

البَيْتُ وَمُسْتَقْبَلُ الْأَرْضِ

١١

١٩٩٧



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

البيئة

(المجلد الحادى عشر)
(١٩٩٧)

إعداد

مركز المحرسة للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات
٤ ش ٩ ب المعادى ت : ٣٣ ٣٧٥٢٠



العنوان	المؤلف	رقم الصفحة التاريخ	المصدر
مجلد رقم ١١	البينة (١٩٩٧) المجلد الحادى عشر		
بارونات الغابات وراء أكبر كارثة بيئية فى جنوب شرق اسيا	منى ياسين	٢٠١٢	٩٧-١٠٠٠٧ الشعب
السوق السرية لتجارة الحيوانات النادرة فى مصر	عبد العال الشال	٢٠١٤	٩٧-١٠٠٠٧ الميدان
معنى الكلام : حول نقب الاورون	انيس منصور	٢٠١٧	٩٧-١٠٠٠٧ العالم اليوم
مخاطر الكوارث البيئية تهدد منطقة جنوب شرق اسيا	الوفد	٢٠١٨	٩٧-١٠٠٠٧
تلوث الهواء بالرصاص ينخفض داخل القاهرة	عادل ابراهيم	٢٠٢٠	٩٧-١٠٠٠٧ الاهرام
جدل بين اليابان والاتحاد الاوروبى حول حماية البيئة	الاهرام	٢٠٢١	٩٧-١٠٠٠٧
البنك الدولى : اتفاق المناخ لا يجب ان يضر الدول الفقيرة	الحياة	٢٠٢٢	٩٧-١٠٠٠٨
١٦ دولة عربية انضمت الى اتفاقية مكافحة التصحر	الحياة	٢٠٢٢	٩٧-١٠٠٠٨
التصحر يزحف على ربع مساحة الكرة الارضية ويؤثر تأثيرا مباشرا على سدس سكان العالم	محمد عارف	٢٠٢٥	٩٧-١٠٠٠٨ الحياة
انقسام فى دول العالم بشأن الاقتراح اليابانى بخفض العوادم الغازية بنسبة ٥٥%	الاهرام	٢٠٢٧	٩٧-١٠٠٠٨
دعم مشاركة الشباب فى التنمية ومنتدى للبنية الحضرية	الاهرام	٢٠٢٨	٩٧-١٠٠٠٨
سالى وفانى	حدث القرن "المناخى"	٢٠٢٩	٩٧-١٠٠٠٨ الاهرام
تقارير علمية تحذر .. مسطرد فى خطر	الاحرار	٢٠٣٠	٩٧-١٠٠٠٨

المؤلف	المصدر	رقم الصفحة التاريخ	مجلد رقم ١١ البينة (١٩٩٧) المجلد الحادى عشر
من يدفع الثمن الأغنياء أم الفقراء ؟!	الاهرام المسائى	٢٠٣١ ٩٧-١٠٠٠٩	
فى كلمة مصر بمؤتمر روما : نوبسكى مشروع مصر العملاق لمكافحة التصحر ونشر العمران	الاهرام	٢٠٣٢ ٩٧-١٠٠٠٩	
عمارة إسرائيلية تلوث شواطئ رفح	العالم اليوم	٢٠٣٤ ٩٧-١٠٠٠٩	
القائمة الكاملة لمغتصبى شواطئ نيل القاهرة	المصور	٢٠٣٥ ٩٧-١٠٠١٠	
كارثة بنية تهدد حياة اهالى العطوانى بادفو!	الشعب	٢٠٣٨ ٩٧-١٠٠١٠	
"النينو" قد يخفض محاصيل افريقيا ٢٠%	الكفاح العربى	٢٠٣٩ ٩٧-١٠٠١٠	
هل يمكن نقل ١١ ألف مصنع بعيداً عن العاصمة ؟	المصور	٢٠٤٠ ٩٧-١٠٠١٠	
نشر برامج التربية البينة فى المدارس	الاهرام	٢٠٤٨ ٩٧-١٠٠١٠	
سالى وفانى			
أمريكا تواجه مازق بسبب البينة	المساء	٢٠٤٩ ٩٧-١٠٠١١	
٢ وزراء يفتتحون بعد غد مؤتمر عن علوم البينة	الاهرام	٢٠٥٠ ٩٧-١٠٠١١	
حسين ثابت			
ضربة الطاقة تصدم بمعارضة الكونجرس	الحياة	٢٠٥١ ٩٧-١٠٠١١	
محافظ القاهرة .. ووريش الشوارع .. والموت الاسود ..!!	الجمهورية	٢٠٥٢ ٩٧-١٠٠١٢	
عادل سليمان			
حرائق غابات الدونيسيا كارثة أم جريمة ؟	اكتوبر	٢٠٥٥ ٩٧-١٠٠١٢	
إعادة تعديل حدود محمية "العميد" الطبيعية	المساء	٢٠٥٦ ٩٧-١٠٠١٢	
محمد السيد			
مصر تشارك فى مؤتمر دولى حول صحافة البينة	الاهرام	٢٠٥٧ ٩٧-١٠٠١٢	
١٥٠ مليار دولار قيمة قمامة ونفايات الدول العربية	الاهرام	٢٠٥٨ ٩٧-١٠٠١٢	

المجلد رقم ١١	البيئة (١٩٩٧) المجلد الحادى عشر	العنوان	المؤلف
رقم الصفحة	التاريخ	المصدر	
٢٠٥٩	٩٧-١٠-١٢	الاهرام	هواء القاهرة .. أصبح له صاحب وحدى رياض
٢٠٦٠	٩٧-١٠-١٢	الاهرام	٩٠٠٠ حالة وفاة مبكرة سنويا بسبب تلوث الهواء !
٢٠٦١	٩٧-١٠-١٢	الإهرام	حملة نطفوا العالم ترفع قمامة مصر القديمة عنابات مرجان
٢٠٦٢	٩٧-١٠-١٢	الجمهورية	بريطانيا تدعو الدول الصناعية لوقف تدهور البيئة عالميا
٢٠٦٣	٩٧-١٠-١٤	صوت الأمة	غرق الارض أو احتراقها
٢٠٦٦	٩٧-١٠-١٤	الحياة	الامير سلطان يحض على تعاون عربى لمعالجة قضايا البيئة
٢٠٦٧	٩٧-١٠-١٤	الاحرار	عدم التوسع فى مشروعات الصرف الصحى يهدد بكارثة بيئية اسامة عبد اللطيف
٢٠٦٨	٩٧-١٠-١٤	الاهرام المسائى	نفايات مغاغل ديمونة وتلوث المياه والهواء يعرضان الحياة العربية للخطر اشرف بدر
٢٠٦٩	٩٧-١٠-١٤	الاهرام المسائى	١٠ مليارات دولار خسائر الدول العربية سنويا بسبب التلوث الاهرام المسائى
٢٠٧٠	٩٧-١٠-١٤	الاهرام	جمعية للشعابين
٢٠٧١	٩٧-١٠-١٤	الاهرام	الامراض المعدية كارثة بيئية تهدد اطفال العالم لهلى السعدنى
٢٠٧٢	٩٧-١٠-١٤	الاهرام	مؤتمر فلكى يحذر من اصطدام لاحد المذنبات بالارض عام ٢١٣٦ عرفان مصطفى
٢٠٧٣	٩٧-١٠-١٤	الاهرام	القوات البحرية فى مهمة لحماية البيئة جميل عفيفى
٢٠٧٤	٩٧-١٠-١٤	الاهرام	زلازل قوى يضرب جنوب اليونان
٢٠٧٨	٩٧-١٠-١٥	الحياة	صراع الدول والمنظمات العالمية على مكافحة التصحر محمد عارف
٢٠٨٠	٩٧-١٠-١٥	الحياة	نونس اعتبرت نجمة مكافحة التصحر

المؤلف	العنوان	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
مجلد رقم ١١	البينة (١٩٩٧) المجلد الحادى عشر			
محمد عمر	فى احتفال الدول العريسه بيوم البينه : ٣٠٠ مليون طن .. مخلفات فى العام	المساء	٢٠٨٢	٩٧-١٠-١٥
.....	عمال الجيزة يطلبون نفل المنشآت القلوته للبينه	الاهرام	٢٠٨٣	٩٧-١٠-١٥
.....	استعدادات بالمحافظات لمواجهة السيول والامطار المتوقعة	الاهرام	٢٠٨٤	٩٧-١٠-١٥
عادل الديب	خطة لتجميل ونظافة الجيزة حتى نهاية العام	الاهرام	٢٠٨٥	٩٧-١٠-١٦
صلاح سليم	خطة شاملة للقضاء على التلوث وحملات مكثفة لمحاورة الباعة الجائلين	الاحرار	٢٠٨٦	٩٧-١٠-١٧
عاطف فرج	قاهرة نقيه .. كيف ؟ (٢)	المصور	٢٠٨٨	٩٧-١٠-١٧
النيس منصور	موافق : عن الكوات الطبيعية	الاهرام	٢٠٩٤	٩٧-١٠-١٧
وول ستريت جورنال	سانح روسى يحاول تهريب كمية من الشعاب بمنفذ طابا	الاهرام	٢٠٩٥	٩٧-١٠-٠٧
ابو خنجر عبد الحميد	النبل يصرخ .. من المصانع المخالفة !!	المساء	٢٠٩٦	٩٧-١٠-١٧
.....	انخفاض مفاجئ فى درجات الحرارة وأمطار بسبب دخول كتلة هواء باردة مقبلة من اوربيا	الاهرام	٢٠٩٩	٩٧-١٠-١٨
عماد حجاب	وضع مؤشرات لعلاج التلوث الجوى بالقاهرة	الاهرام	٢١٠٠	٩٧-١٠-١٨
مرسى سعد الدين	صاح الخبر يا مصر	الاهرام	٢١٠١	٩٧-١٠-١٨
.....	اتفاقية جديدة لتنظيم تجارة المواد الكيماوية والمبيدات بالعالم	الاهرام	٢١٠٢	٩٧-١٠-١٨
.....	مدن القناة .. وداعا للتلوث	الاهرام	٢١٠٣	٩٧-١٠-١٨
.....	الحكومة تواصل إجراءات حماية البينة وإزالة التبعديات على النيل	اختيار اليوم	٢١٠٧	٩٧-١٠-١٨
.....	رد من رئيس جهاز شئون البينة السابق : لم اذهب مع الريح واستغاثتى تحسب لى وليست ضدى	اختيار اليوم	٢١٠٨	٩٧-١٠-١٨

مجلد رقم ١١	البينة (١٩٩٧) المجلد الحادى عشر	العنوان	المؤلف
رقم الصفحة	التاريخ	المصدر	
٢١١٠	٩٧-١٠-١٨	الاول مرة .. مواجهة السيول بالاقيمار الصناعية ! اخبار اليوم	
٢١١١	٩٧-١٠-١٩	٦٠ مدرسة لتعليم حب الطبيعة .. وتغيير سلوك الانسان الاهرام	احمد مهدي
٢١١٢	٩٧-١٠-١٩	استخوانات الكلور تهدد ملايين البشر السياسى المصرى	
٢١١٤	٩٧-١٠-١٩	القاهرة ليست أكثر عواصم العالم تلوثا وحدى رياض	الاهرام
٢١١٥	٩٧-١٠-١٩	تلوث الهواء يزيد من عدوانية الناس	الاهرام
٢١١٦	٩٧-١٠-١٩	صباح الاحد : حول قضية التلوث طلعت المغاوى	الوفد
٢١١٧	٩٧-١٠-١٩	رؤية : مواجهة السيول .. والارصاد الجوية حسين غينة	الاهرام
٢١١٨	٩٧-١٠-١٩	السيول فى المحافظات تنسب فى : تعطيل حركة المرور بالشوارع الرئيسية والفرعية بمطروح	الاهرام
٢١١٩	٩٧-١٠-١٩	مستقبل الكرة الارضية فى خطر بسبب المناخ الاهرام	
٢١٢٠	٩٧-١٠-١٩	مختصات جديدة لحماية الانسان والبيئة النبا الوطنى	
٢١٢٢	٩٧-١٠-٢٠	الخطر .. كيف يمر فى النيل دون خطر الاهرام المسائى	
٢١٢٤	٩٧-١٠-٢٠	خطة المواجهة تبدأ من هنا احمد الطبرانى	الاهرام
٢١٢٧	٩٧-١٠-٢٠	استمرار حالة عدم استقرار الجو	الاهرام
٢١٢٨	٩٧-١٠-٢٠	كليبونون ومنعم يتوصلان لاتفاق للحد من ارتفاع حرارة الكرة الارضية الاهرام	
٢١٢٩	٩٧-١٠-٢٠	تشقيق البحر .. وازمة الاقتراض الاهرام	
٢١٣٠	٩٧-١٠-٢٠	السيول اغلق الطريق بين السويس والزعفرانة وقطعت الطريق بين ادفو ومرسى علم حسين هندي	الاهرام

المؤلف	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
مجلد رقم ١١	البينة (١٩٩٧) المجلد الحادى عشر		
العنوان			
خسائر بمظاهرات الدولارات فى العالم ... بسبب التقلبات الجوية	المساء	٢١٢١	٩٧-١٠-٢١
محمد محمدين			
"هوندا" تعلن انتاج المحرك الاقل تلوثا فى العالم	الحياة	٢١٢٢	٩٧-١٠-٢١

المياه الجوفية فى سيناء مهددة بالتلوث الاشعاعى	الميدان	٢١٢٣	٩٧-١٠-٢١

السبيل .. وحكاية كل عام !!	الوفد	٢١٢٤	٩٧-١٠-٢١

صباح الخير : ماذا يجرى للطبيعة	الاخبار	٢١٢٥	٩٧-١٠-٢٢
سميد سنبل			
النصح بدأ من قلب الإنسان فهو صانعه وضحته	الاهرام	٢١٢٦	٩٧-١٠-٢٢
سجيني دولرمانى			
استمرار التحسن فى الاحوال الجوية	الاهرام	٢١٢٩	٩٧-١٠-٢٢

وقد الكونجرس الأمريكى بشيد بجهود مصر فى حماية البيئة	الاهرام	٢١٤٠	٩٧-١٠-٢٢
سالى وفانى			
جهاز جديد يحول الغازات الضارة إلى أوكسجين	الحياة	٢١٤١	٩٧-١٠-٢٢

كليتوتون يبنى أفكار للحد من ارتفاع حرارة الأرض	الاهرام	٢١٤٢	٩٧-١٠-٢٢

ارتفاع خط الفقر يهدد التنمية البشرية	الاحرار	٢١٤٢	٩٧-١٠-٢٢

التجديد والتفريب والتخريب	الاحرار	٢١٤٤	٩٧-١٠-٢٤

نباين ردود الافعال حول الخطة الأمريكية لمكافحة ظاهرة ارتفاع حرارة الأرض	الوفد	٢١٤٥	٩٧-١٠-٢٤

استراليا تعلن استعدادها لقبول حل وسط للتغلب على ظاهرة ارتفاع حرارة الأرض	الاهرام	٢١٤٧	٩٧-١٠-٢٥

استمرار التدهور البيئى الخطير فى اندونيسيا	الوفد	٢١٤٨	٩٧-١٠-٢٦

هل يدمر التلوث محافظات الترسو	الجمهورية	٢١٤٩	٩٧-١٠-٢٦
شعلان عبد الصادق			

المؤلف	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
مجلد رقم ١١	البينة (١٩٩٧) المجلد الحادى عشر		
العنوان			
سحابة دخان فى سماء الدقهلية	الاهرام المسانى	٢١٥٠	٩٧-١٠-٢٦
مأمون محمود			
وزيرة البينة : انا متفائلة جدا .. ورومانسية وعقلانية	الاهرام المسانى	٢١٥٢	٩٧-١٠-٢٦
العالم يراقب بحذر : هل تواجه الارض تغيرات مناخية جوهريه ؟	وطنى	٢١٥٥	٩٧-١٠-٢٦
كمال فريد سعد			
افتتاح الشبكة القومية لرصد ملوثات الهواء غذا	الاهرام	٢١٥٩	٩٧-١٠-٢٦
سالى وفانى			
جريمة اغتصاب التحديفة الدولية	السياسى المصرى	٢١٦٠	٩٧-١٠-٢٦
مصطفى محمود			
سحب الدخان تغطى سماء ٤١ مدينة اندونيسية	الاهرام	٢١٦٤	٩٧-١٠-٢٧
الى آخره : حول نمو الاشجار	الحياة	٢١٦٥	٩٧-١٠-٢٧
محمد العبد الله			
زيائن العبادات النفسية	الاهرام	٢١٦٧	٩٧-١٠-٢٨
احترس من تقلبات الخريف	الاهرام	٢١٦٨	٩٧-١٠-٢٨
عبد العناج يونس			
فساد الهواء .. وفساد التخطيط	الوفد	٢١٦٩	٩٧-١٠-٢٨
ازالة المنشآت المخالفة على كورنيش النيل باسوان	المساء	٢١٧٠	٩٧-١٠-٢٨
فى رحلة البحث عن فاهرة نظيفة	المساء	٢١٧١	٩٧-١٠-٢٨
نادية سعد			
مطلوب نهاية متخصصة لحماية البيئة	المساء	٢١٧٦	٩٧-١٠-٢٩
احمد على صابر			
الشعاب المرجانية فى خطر	الاهرام	٢١٧٧	٩٧-١٠-٢٩
حسن رجب وورد النيل	الاهالى	٢١٧٨	٩٧-١٠-٢٩
امين هويدى			
وزير البترول : ٩٠% من البنزين بدون رصاص	الاخبار	٢١٧٩	٩٧-١٠-٢٩
خالد جبر			

المؤلف	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
مجلد رقم ١١	البينة (١٩٩٧) المجلد الحادى عشر		
العنوان			
الدعوة علمية تطلب اهتمام الدولة بالعلم لتحقيق تنمية شاملة	الوفد	٢١٨٠	٩٧-١٠-٢٩
ابمان الجندي			
الرصاص .. يقتل سكان القاهرة	الوفد	٢١٨٢	٩٧-١٠-٢٠
سيد عبد العاطى			
احباط محاولة لتفريب حيوانات نادرة الى اليابان	الاهرام	٢١٨٦	٩٧-١٠-٢٠
سالى وفالى			
اشجار الزينة تزرعها اليابان على بحيرة قارون رمز للصدافة	الاهرام	٢١٨٧	٩٧-١٠-٢٠
احمد طلعت			
خطة لمواجهة اخطار السيول اسفل خطوط السكك الحديدية	الاهرام	٢١٨٨	٩٧-١٠-٢٠
سلامة حسن			
تشجير ٤ مواقع بالقاهرة فى اطار خطة لتحسين البينة	الاهرام	٢١٨٩	٩٧-١٠-٢٠
وجهة نظر : حوارات نجيب محفوظ .. قضية البينة	الاهرام	٢١٩٠	٩٧-١٠-٢٠
محمد سلماوى			
المهرجون فى بيزنس البينة	العالم اليوم	٢١٩١	٩٧-١٠-٢٠
ثلاثة الاف جنيه غرامة لمن يقطع شجرة	الاهرام	٢١٩٥	٩٧-١٠-٢١
حكاية : الوزيرة الشرطية !	الاهرام	٢١٩٦	٩٧-١٠-٢١
محمد صالح			
مؤامرة على مصر !	الشعب	٢١٩٧	٩٧-١٠-٢١
عادل البهنساوى			
قروض من البنك الدولى ليكن	المساء	٢١٩٩	٩٧-١٠-٢١
المنافخ المرتقب ..			
البنوك والمرتب	مجلة العلوم الاجتماعية	٢٢٠٠	٩٧-١١-٠١
البنوك والمرتب	البنوك	٢٢١١	٩٧-١١-٠١



الصدر : الشعب

للتش : ١٩٩٧/١٠/٧ التاريخ : للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

بارونات الغابات وراء أكبر كارثة بيئية في جنوب شرق آسيا

تتبع الكارثة البيئية الخطيرة التي تعرضت لها منطقة جنوب شرق آسيا إثر اندلاع حرائق الغابات في إندونيسيا انطلاقاً من سبب التخلف الاقتصادي، موجة من التسلّلات حول أسباب وقوع هذه الكارثة وهل هي فعل من إهمال الطبيعة القاسية أم أنها إحدى مآلات الأخطاء التي يرتكبها البشر في حق البيئة وفي حق أنفسهم؟

ما زالت تبعات كارثة الغابات تتوالى وما زال أعداد الضحايا الذين بلغوا حتمهم اختتاماً يتزايد رغم مرور أكثر من أسبوع على اندلاع الحرائق التي أسفكت بأكبر الغابات في هذه المنطقة وأردت حياة الكثيرين، كما تسببت في كارثة إنسانية أخرى بسقوط طائرة وولغا كل ركابها.

وتواصل جميع الأطراف نقاشات مستعجلة الكارثة، حيث توجه السلطات إصبع الاتهام إلى الشركات المالكة للغابات، بينما تلمي هذه الشركات للمسؤولية على صغار الزارعين، ومؤلة يعتبرون الحكومة في التهم الأساسية.

وبمنا مرت اللولة التي حدثتها السلطات الإندونيسية للشركات الغابات (١٧٦ شركة) لإليات عدم مساهمتها من اندلاع الحرائق فإن ثمة اتفاقاً على الزعم بأن اضطراب الظروف الجوية وخروجها عن أنماطها الطبيعية ربما أدت إليه من توبة جفاف بعد السبب الرئيسي للصريق ويجعل الأمر أقصد سوءاً. ويعرف هذا الاضطراب في المناخ باسم تاليز والنيو.

الحرائق منبهة

غير أن محاولة إلقاء اللومة على الظروف المناخية لمسلطت بتكبيات أخرى معصومة بالصورة تفرتها صمف في سنغالورا وتثبت أن الحرائق لم تكن حادثة عارضا وإنما هي عمل محدد من جانب الشركات المالكة للغابات، تضمنت الصور لقطات للغابات قبل وبعد اندلاع الحرائق تظهر أن عملية إزالة الأشجار كانت تجري لإسراع للجال أمام عملية استزراع نواعها هذه الشركات، وإن النيران كانت وسيلة التخلص من المزروعات الأموية، وقالت إحدى الصمف: ومن الواضح أن النيران التي اشتعلت في كاليمانتان وسومطرة قد بدأت منذ لتظهر مساحات شاسعة من أراضي الغابات لتحويلها إلى مزارع، وأصابت الصمف أن بارونات الغابات في إندونيسيا انكروا قيامهم بمرور باستخدام النيران لتطهير غاباتهم من المزروعات وإن مسئولين حكوميين إندونيسيين في ذلك الوقت بالتابعة على ظاهرة «النيو».. لكن خيرا، بيئيا لك للصمف أن هذه الظاهرة لا تسبب اشتعال الحرائق، وإنه في ظل الظروف المعادية للغابات لا يمكن حدوث حرائق لأن: الأشجار تكون ميتة، أما في الحالة السالفة فقد تعرضت الغابات للتش للكل جعل من السهل إشعالها.

وتؤكد الصمف في سنغالورا - وهي على مقربة من إندونيسيا - ومن ثم تعرض لأثار الحرائق للمنطقة ولا تدعى هرافة في التعامل مع الكارثة - أن بإمكان السلطات الإندونيسية تحديد المساحات التي تم تطهيرها باستخدام النيران والتعرف على ملكها وحسابتهم، وذلك من طريق التسهيلات التي توفرها مراكز الاستثمار عن بعد.

وتصل سنغالورا لوصولها لصالبة الاستعداد التي تعرضها للحوادث الجارية لإندونيسيا منذ وقوع كارثة حرائق الغابات، وترى هذه الدول أن تكلفة ما يحدث أصالة إلى درجة غير مقبولة وأنها ستزداد أكثر عما لم يتحرك المسؤولون في إندونيسيا على نحو عاجل ومحدد.



المصدر : الشعب

لنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/١٠/٧

تفاوتات خبراء الطقس

وقد يرضى هذه الدول نسيبا ما اعلنته السلطات الإنتونسية مؤخرا من إلقاء مفود ٢٧ شركة يشك في مسؤوليتها عن اندلاع الحرائق أو عدم قدرتها على إنبات برامتها.

لير أن هذا القرار أن يخفف وحده من كثر الكارثة البيئية وتساخاتها الصحية الخطيرة التي حدث بمنظمة الصحة العالمية إلى إعلان قلقها الشديد من العواقب الصحية للكارثة.

وقد ترددت بعض الأنباء الطبية في شكل تنبؤات لخبراء الطقس تتوقع سقوط وأبل من الأمطار الكثيفة لمدة ستة أيام تقريبا.. بدءا من منتصف أكتوبر. تملبه أمطار على اتحاء واسعة من المنطقة أدية يومين مسا يؤدي إلى تخفيف أثر الدخان الكثيف المتجمع في سماء للمنطقة، غير أن التوقع لا يزال حديدا لاسيما مع تواتر التقارير الصحية التي تمكس ارتفاعا فجائيا في حالات إعتلال الرئة وقد يندر بانه تاجم عن استنشاق دخان الحرائق.

ولا يتوقع احتواء الحرائق بسهولة، إذ تواجه فرق الإطفاء مهمة شاقة بسبب سمي الشجائر التي تحجب الرؤية وتتوق تحديد مواقع النيران. ويحصل هذا الوضع ندرا وخوفا لاسيما أن الحرائق قد امتدت إلى غابات ماليزيا، ومن ثم انضمت رقعة الكارثة وتضاعفت آثار الكارثة التي تدمر بعد خمس سنوات فقط من انقراض أكبر قبة عالمية لحماية كوكب الأرض والبيئة الإنسانية من الأخطار التي تتجلبق بهما وتهدد الحياة على هذا الكوكب.

ومع أن هذه القصة شهدت من التحقيقات والتمحيضات والتقصي الكثر والكثير إلا أن الممارسات التدمرية مازالت تتركب سقفة وراءها يبيع الأكر. وإذا كانت كارثة حرائق الغابات هذه نموذجاً للممارسات التدمرية.. فإنها أيضا نموذجاً لما تتركه بعض الشركات الخسفة من مفاقات لتطويق مكاسب خيالية، وهو ما يستدعي إعادة النظر في التفوذ الممارح لهذه الشركات وتساهل الحكومات معها.

منى ياسين



المصدر : الميـدان

للتشـر والخدمـات الصحفية والمعلـومات التاريخ : ١٩٩٧/١٠/٧

صيد محرم ومعاولات تهريب ومكاسب خيالية

السوق السرية لتجارة الحيوانات النادرة في مصر

■ الأمراء العرب والسائحون الأجانب في مقدمة المتعاملين في هذه الاسواق

■ صفقات البيع والشراء تتم بعيداً عن رقابة القانون

بعض الأسرار للصيادين لبيع أي شيء مقابل المال لأنه لمن المشهورين مصالحة كل

للشركاء في عمليات الصيد غير القانونية مهما كان مركزهم فالمحافظ على الحيور والحيوانات البرية جزء من الحفاظ على الحضارة المصرية وذلك أن جميع الحيوانات البرية في محافظة البحر الأحمر والمناطق السليمانية القريبة منها تتعرض للخطر وحشية وعلى أيدى منظمة من رواد سياحة السفاري الذين يقومون بصيد الفيلان والأرانب والضبابة من مناطق رأس غارب ومرسى علم وأن رواد من اندونيسيا والتكتون ابراهيم التكتلاني استأذ علم البيعة بجامعة الأزهر إلى أن الفزوات قتي بفضها السائلون إلى العرب بأخذ شكل المحلات تحت مسميات عديدة (صيد - تصريح - وجوه - رحلات تأمل -) حتى أوشكت حيوانات وحيد ونباتات عديدة على الانقراض من البيئة

المصرية، وفي سبيل المثال لمن حيوانات الفيل الأبيض والمصري والأرانب السيلاني وثاني

الحيوانات البرية أو مرميها لتجارة عية أو ميتة. وأن يقد جهرا شلون للبيعة لوتفاعات مستمرة لراغبة الصيد

من الحيوانات العربية قتي، تقي من الفخار ومساعدتهم من الصيادين للسرير البري والأللة قتي يرجعون إليها وهو مشايخ الفيلان في هذه القفصية وبشاركة وزارات عديدة وقد للجنحون لعدد خراط بكافة الامكن والمناطق الصحراوية للظهور الصيد فيها واسماء الصيادين والأللة وأرسالها في للتصريح بوزارة الدفاع من الامن وحرس الحدود ودية للميليات بالقوات المسلحة وكافة في شرطة للمسلحات للناحية وبالقضية للشر القوانين والقرارات الخاصة بقتل الصيد على هؤلاء الصيادين وتقسيد القرابة على الوالي والمطارات لقم تهريبها للخارج.

ورغم وجود مثل هذه القوانين إلا أنها لا تنفذ ولا تحترم للأشرار القليلي يعتقد كما يقول التكتون محمد حيدرأزق الاستاذ بكلية الطب البيطري جامعة القاهرة أنه يملك قلد على شراء كل شيء واختراق القوانين من تقاط الضمير الاتساعي للوجوة أي

لدخل السوق السرية لتجارة الحيوانات النادرة تجار وعملاء ووسطاء. وأحيانا مهربين من مختلف الجنسيات ويعبرون هذه المسافات من داخل مدة مناطق تتركز في كرناسة، وابودواش والجيزة بعبء عن رقابة القانون ويبيعونها للراغبين بأسعار خيالية فحقوا من خلالها أرباحاً فاحشة. وبينما تحرم القوانين تجارة الحيوانات النادرة لازال هذه التجارة تشهد رواجا كبيرا. لفر هذه الزيادة عيشها مباحة للجنة لفر اليوم لعدد مصريي الحيوانات ومحاولة تهريب حشرات. وحيوانات مثل صناديق تركها في حديقة حيوانات الجيزة ودر ماربا وبقيتها تدعى لاحتواها على ١٠ إرباس و ٤٢ سحلية وحيدة طريقاً وأدوية تنفس و٥ إرباش و ١٠ لفلفل فلكها و ١٠ إرباس إرباش و ٥ سحلاب مصرية و ٢٥ سحلية تمام و ١٠ إرباس أركت. وأمام الزراء الفاضل قتي يحقق هؤلاء التجار فائهم يخطفون رحلات لاستملاكها والخطط عليها في تهريبها لدخل لتجارات كبيرة وفي بعض الأحيان يلجأون إلى وسائل أخرى لتقتني دفع عمولات ولتام عمليات التهريب، وبخاصة والمعروف أن الصيدين لدخل لمناطق المصبات والأراضي المصرية مستخدم تماما طبقا للقانون علي حظر القيام بأعمال الصيد أو إفساد الطيور أو



الفرقة وحف العزراء وسك الرامسة
والاسيانية وحرس البحر ووجهها مل
وجه الانسان ولكن جسمها جسم سمكة
بالاصناف الي غابات لشجار للنجروب
ومعمية سلتت كاترين وتاري العديد
من الشبات الطيبة والسموات
المسراوية والعشرات الشاذة جنة
ومعمية المعيد والصحراء الخيرية في
موسى مطروح وهي اكثر الحميمات
تعرضا لهجوم اسراء الخبيد ومعمية
الغاية للتميرة وعمرها ٢٥ مليون سنة
وتوجد في الصادي لطريق الشطاسية
ويوضح ان كل هذه السمات تتعرض
لهجوم الشرس من الشخوب لاي
قراين او تقيية ويقترح د الكبراني
حلا لهذه المسكة لقوله انه يجب الا
تعطي للصاريح هؤلاء الا لنا وقت
طهم شروط تلزمهم بالحفاظ علي
احياء البحرية في مصر. وايضا تكون
مناك نشاط مراقبة مهجرة والوسائل
الحديثة لمسح هذه القوايل وسحب
الترانسيفر على وملازمة البلاد توما
اي تالير علي تاليل اللكيبه من اي
مصدر محتمل مهما كان موقعه في
نفس القرب تصن قراين صامرة علي
من يتعاملون مع هذه القوايل كالبير
واصحاب التلطي السميكية فكل من
يتعامل او يتعاون مع هؤلاء بطريقة غير
قانونية تتلحق عليه نفس العقوبات.
اشارة الي ذلك يجب ان يكون هناك
مسح شامل لكل مصعية من هذه
الحيات والعمل علي الحد من استغلال
البينات بكل قوايلها والاخذ في الاعتبار

الانقراضات السائلة ويوم تلك لا تكون
المكينة من اسلمه للتصاريح من اجل
صيدها ومنها (سائر شامخ) الذي
يصل ثمن الواحد منه الي ٢٥ الف دولار
نظرا لندرته. وكذلك صفر (كوفيت)
وابوقريان البياض وفي الشحام
السمواني والشايق الابيض والفسر
الاسمر وطائر القاري الذي اوردك
ايضا علي الانترنت اما (المتاب
النساري) وهي بريطانيا لقيت جمعية
لصايد تقدم في عضويتها شخصيات
بريطانية مهمه وهي اعلي مستوى لكة
وعلم ذلك لم يسلم من الصيد في مصر
كما انه هو وغيره من السموات يتواجد
في حبيقة حيوان خاصا بلكها لند
للشايخ في احدى القوايل البحرية
مسلمتها لريما لكال حبيقة حيوان
الجيزة. وفي بعض الاحيان يسبح
الساكنون علي شبات ثائرة يصومونها
مهم من اجل الصلاح او يتم اطلاقها
خلال رحلات الصيد والمسكرات التي
يلومها اسراء الخبيد لهذا القرض. ويد
التكثرت لشرب الاعداء الذين يتأخرون علي
الصيادات والطير والنباتات خاصة
الذي ينتج عن الانسان والبيدات وكذلك
التجفيف الذي يتم للارض. بالاشارة
الي للتصاريح السميكية التي لا تربي
تقريب للبيدات تصيد السموات في
النظم سواء من اهل المنطقة او من خلال
القوايل التي تاتي من الخارج. وايضا
الاختلال بشروط الحميمات التي يبلغ
عددها ١٦ سمية طبيعية وكلها تتبع
مجلس القوايل منها مصعية رأس محمد
وهي اول مصعية في العصر الحديث
وتوجد بها حفلات من الكسب للراعية
والاسماك البحرية النادرة مثل سمك



والق
والا
تتميز للانراض من جراه
عملات الصيد التي يقوم بها
الامراء الطيحيين - اضافة
الي حيوانات اخرى كالقروا
التيية وهي نوع من السمالي
والفسر التي لا يوجد منها
سوي (١) لسط من نوع
هشاتي بشفة هالوب
ويضيف د الكبراني قائلا:
بالنسبة للبيد فان بعضها
حرم القاتلون صيدها طيفا



المصدر: الميسدان

التاريخ: ١٩٩٧/١٠/٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

لنا وتشترىها بمبالغ كبيرة وتربح فيها كثيرًا علما ببيعها إلى الأثرياء العرب. فالغزال وصل سعره في ١٧ ألف جنيه والضبوع وصل سعره في ٢٠ ألف جنيه والثقب إلى ١٤ ألف جنيه والثقب إلى ١٢ ألف جنيه وقط الرمال يتراوح سعره بين ١٠ : ٧ آلاف جنيه أما ثمر الدج فوصل سعره إلى ٨ آلاف جنيه والحملة السوداء ٥ آلاف جنيه وغراب الليل ١ ألف جنيه وكذا حشرات الطيور خاصة الوجود في مصر. تلحق آخر بول صنفه مصري حدثت عندما وقع في يدي (مصر) شامير) فالباقي كان لا يعرف قيمته واشترته منه بألف جنيه وقمت ببيعه في نفس الأسبوع لأحد الأثرياء العرب بـ ٢٢ ألف دولار وكذلك بعت له صقر كرهيت بـ ٢٠ ألف جنيه والظفر الجاري بـ ١٤ ألف جنيه والخطاب الناصري بـ ٢٥ ألف جنيه ومن أشهر الأسواقي لهذه التجارة يؤخذ لها كرفسة وأبيرواش والسيدة عائشة والعديد من الحملات للتجارة في انحاء مصر. أما من كيلة تهريب كل هذه الطيور والحيوانات فيؤخذ لها للمصارف الذي رفض ذكر اسمها إن بعض الحيوانات يتم تهريبها عن طريق تجارات كبيرة أما الطيور الحية فتعرب من طريق ماليا تجار الحيوانات النادرة في مصر ويتم رفع معدلات كبيرة لتسهيل عملية التهريب لكن بعضها قد يتم ضبطه وأخرها في العام الماضي تم ضبط بعض الحيوانات في ثلاثة كبيرة عن طريق أحد المالك وتم التفتيش على هذه الحملة لأنها كانت تنس أحد الجار قريبا! ويؤكد الدكتور مؤسس محب الدين استناد القانون بحقوق السلوكية أن الاتفاقيات والقرارات التي صدرت لحماية البيئة كثيرة منها العالمية والمحلية ولتذكر مثلا اتفاقية برن الفاصلة بحماية الأنواع المقتلة من الطيور والحيوانات وخاصة الطيور البرية المهاجرة والتفافية والاضطر وتفتش وتنظيم التجارة الدولية لأنواع الحياة البرية وعد الدول الموقعة عليها (٩٠) دولة منها مصر واتفاقية رام سار وموقع عليها من (٦٧) دولة بينها مصر أيضا ■

صيد الطائر



إن الأنواع النادرة من الحيوانات أو الطيور أو النباتات تجري لها دراسات خاصة سلوكها في البيئة وكذلك وضع استراتيجيات لرمية لحماية هذه المناطق الطبيعية وتنظيم منح وتصاريح الصيد ومتابعة تنفيذ القوانين والقرارات ليس فقط من الأجهزة الحكومية ولكن أيضا من جموع الأفراد في كل المناطق. وأيضا متابعة ورصد عدد الطيور وبنيتها صلاخ حاليه وفحص جهاز شرب كيلة صدور تصديق واحد لأي سائح عربي بالصيد وتحدثت مسارات السياحة الصحراوية بوجود مندوب من جهاز البيئة وحرس الحدود مع من يحصل على تصريح بالصيد والصيد الصحراوي أو الثقب ولكن الجيف يأتي وقد عقد العزم على الصيد فاصدرا قرارا بمنع دخول أسلحة أو كلاب الصيد أو المصنوع من جميع المناقل الكبيرة والصغيرة والجزيرة وأرسلنا بهذا إلى كل من هيئة الطيران المدني والبحر الجوي والجمارك بجميع المراكز ومع ذلك يحصل المصالح على هذه الأسلحة والذخائر من البربر الذين يعملون معهم ككابل وهم الذين يقومونهم إلى أماكن تواجد الحيوانات لكن أحد التجار في قرية كرداسة بالجيزة يؤكد أنه يعمل في تجارة الطيور والحيوانات النادرة منذ سنوات طويلة حيث روث هذه لليلة عن والده وجهه وفي الآن لم يقترضه أحد لأن معظم الملاحظات تأتي البنا الطيور والحيوانات النادرة من صلاء



المصدر: العالم اليوم

التاريخ: ١٩٩٧/١٠/٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



معنى الكلام

أنيس منصور

الآن عندنا مشكلة.. فقد لاحظ العلماء أن فوق القطب الجنوبي لفتحات في الغلاف الجوي للأرض.. هذه الفتحات تتسلسل منها أشعة الموت:

الأشعة فوق البنفسجية وغاز الأوزون. وإن العلماء لا يستطيعون أن تتدفق هذه السُموم في أماكن أخرى من الغلاف الذي حولنا - أي تريح الواقعة للحياة النباتية والحيوانية والإنسانية على الأرض.

إن في الأمراض الكثيرة التي ظهرت فجأة في حياة الإنسان والحيوان والنبات سببها هذه السُموم التي تؤدي إلى تآكل الخلايا أو إصابتها بالهتون - أي السرطان - فهي تنمو وتتعاظم ولا تتوقف. فالمرحلة في الخلايا - هي السرطان. لأن كل خلية لها عقل إلكتروني يظم نموها ومكانها من الجسم. فإذا أصيب العقل الإلكتروني في داخلها بالهتون أو بالهتون فهذا هو المرض. والسبب هو الذي جئنا من فوق.. من الفضاء الخارجي.

فما علاقة العالم المصري الكبير - مصطفى طلبة بكل ذلك؟

في يوم تهرت صحيفة «تايم» الأمريكية أن الرئيس الأمريكي على مكتبه تقرير كتبه عالم البيئة المصري مصطفى طلبة. في هذا التقرير أن كل أنواع الأسبراي التي يستخدمها الإنسان تؤدي إلى السرطان. سواء كان ذلك المطور الأسبراي أو مزيلات المرق أو قاذبة الحشرات في البيت. ولذلك يجب الامتناع عن استخدامها فوراً.

وفي الأيام الأخيرة بعد اكتشاف الثقب في سقف الغلاف الجوي، عاد طلبة ليحذر من أثر الأوزون على جلد الإنسان. وكذلك الأشعة فوق البنفسجية. وعاد يحذر من استخدام كل أنواع الرغوة لأنها أيضاً تساهم على ترقية الجلد تماماً ومضاعفة الأوزون حول الإنسان. حول بشرته وفي لثته وقلبه.

أما العلماء الأمريكيين الذين اكتشفوا مرض «الأيذ» ويسميه الفرنسيون «سيدا» أي مرض نقص المناعة - فيفسرون ذلك بكثرة الكيماويات السامة والأشعاعات الضارة وتتدفق الأشعة فوق البنفسجية وغاز الأوزون إلى جو الأرض.

أما علماء المعهد القومي للبحوث في القاهرة فقد اعتدوا إلى شيء آخر يضاف إلى هذه السُموم: الألوان أو الأصباغ التي تستخدم في الطوى والصبغ لآلة الملابس وخصوصاً مرسوم المواليد. فيروس المواد اتضحت لونها الأحمر الفاتح من مادة «العلبي» وهي مادة كيميائية سامة. هذا مؤكد. ومسببه للسرطان هذا مؤكد أيضاً. والقانون المصري يمنع من استخدام الألوان ذات الطابع الكيميائي فقط الألوان ذات الأصل النباتي.

ولكن من يقول ومن يسمع في البيت حيث مواليد أولياء الله الصالحين على منار السدة.



المصدر: المواقف

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١٩٩٧/١٠/٧

مخاطر الكوارث البيئية تهدد منطقة جنوب شرق آسيا أندونيسيا تواجه أصعب الفترات بسبب الحرائق والجفاف والأزمة الاقتصادية

جكرتا - طوكيو - وعالات الأنباء، زادت حدة مخاطر الكوارث البيئية في منطقة وسط وجنوب شرق آسيا في الأزمة الأخيرة. وبدأت الدول الآسيوية في وضع الخطط لمواجهة الكوارث الطبيعية. شهدت أندونيسيا أسوأ حالات جوي في تاريخها في الأسابيع الأخيرة. كما تعرضت قبلا لجفاف حاد، وحرائق في أجزاء شاسعة من غاباتها وسحب دخان كثيف تصاعد من الحرائق، وبقي ذلك في الوقت الذي تواجه فيه البلاد مشاكل اقتصادية ضخمة على رأسها تراجع قيمة العملة المحلية بنسبة ٥٠٪.

وحتى الدبلوماسيون والحلوان من الآثار المترتبة على أزمة العملة والجفاف. ودعا الحكومة في مواجهة لوفيل بصلابة في الفترة المقبلة التي وصفها بأنها فترة صعبة للغاية وبخاصة مع إجراء انتخابات رئاسية في مارس المقبل، ومن المرجح أن يرشح الرئيس سوهارتو نفسه فيها لتولي الرئاسة لفترة سابعة متتالية خمس سنوات، كما حذر اللبسون من تشاعة الاضطرابات خصوصا في ظل زيادة الانشقاق الحكومي نظرا للأزمة الاقتصادية وما سخرت عليها من ارتفاع في معدل البطالة بالإضافة إلى انخفاض الحاصل بسبب الجفاف. وارتفاع أسعار السلع الأساسية، وازداد الشعور بخيبة الأمل إزاء رد فعل الحكومة على الأزمات وإن كان من المستبعد أن يؤثر هذا الشعور على إعادة انتخاب سوهارتو. ولكن هذا لا يمنع من وجود غضب عارم على المستوى العام.

ويذكر صندوق الطبيعة العالمي مساحة الأراضي التي اندلعت فيها الحيران بنحو ١,٨٨ مليون هكتار واندلعت موجة غضب في سناطورة وماليزيا الجاوتون لأن سحب الدخان للصناعة من الحرائق امتدت لهما ولارت مخاوف صحية.

وكان من الآثار السلبية لذلك المسح سقوط طائرة إيرباص تابعة لشركة جارودا الأندونيسية في سمرطرة أولئك الشهر الماضي بسبب ضعف الرؤية مما أسفر عن مقتل ٢٤ شخصا كانوا على متنها. ووصف للربون للفترة المقبلة بأنها أصعب الفترات التي تعيشها أندونيسيا منذ أزمة النفط. وحذر خبراء الأرصاد من أن الأمطار الموسمية ربما لا تهطل حتى منتصف نوفمبر بدلا من سبتمبر كما هو معتاد كما حذر صندوق الطبيعة العالمي من احتمال حدوث فيضانات لدى مطول الأمطار نظرا لاختلاف حاجز الغابات بسبب الحرائق وقال خبراء زراعيون أن محصول الأرز قد يتأثر بشدة ورجحوا تأخر محاصيل عامة مثل المطاط وزيت التكريل والكاكاو التي تعد أندونيسيا من أهم منتجها في العالم. وطلب الرئيس سوهارتو من أفراد القوات المسلحة بذل قصارى جهدهم لمكافحة حرائق الغابات التي تهدد الجزر الأندونيسية، وألح سوهارتو أن البلاد تواجه كارثة طبيعية على نطاق غير مسبوق.

وأضاف أن الدخان الكثيف لا يؤدي أندونيسيا فقط وإنما يؤثر على مواطنين من دول مجاورة، وألقت دول جنوب شرق آسيا اللبسون على أندونيسيا لعدم سيطرتها على حرائق الأشجار. وأشارت الحكومة الأندونيسية إلى أن الدخان أثر على صحة أكثر من ٢٠ مليون مواطن حتى الآن.

وفي طوكيو كشفت الحكومة اليابانية التي تتكلم لاستضافة مؤرخ مهم حول البيئة في ديسمبر من خطة لتحويل التلثة بخصب اندلعت الفترات في الجو بنسبة ٥٠٪ من مستشعرات ١٩٩٠ في الفترة من ٢٠٠٨ في ٢٠١٢. ومن شأن المقترحات اليابانية أن تكون دولا صناعية مثل



المصدر : الوفا

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٧ / ١ / ١٩٩٧

الولايات المتحدة واليابان واستقر لها من تقبل انبعاثات غازات الدفيئة من انشيطها بنسبة الال من ٢٪ طبقا لتقاروها الصناعية. ونهدف للتحركات اليابانية في الحد من تآثيرات البيوت الدفيئة وارتفاع درجة حرارة سطح الكرة الأرضية بسبب زيادة الغازات في الغلاف الجوي.

وتعرضت خطة ملوكيبو لانتقادات عديدة علي الفور من خبراء البيئة. حيث قال اندرو كير للشرق الاوربي لجمعية الصحفيين اليابانية الطبيعية ان التقارير اليابانية

لاتقدم شيئا للاعتاد عن حالة الهابوية.

ومن المقرر ان يجتمع ممثلو اكثر من ١٥٠ دولة وقعت معاهدة الأمم للحد من عام ١٩٩٢ للاحوال الجوية العالمية في كيوتو بحارب اليابان من اول ديسمبر القادم حتى المعاش من الشهر لكنه لوضع مبادئ ملزمة للدول الصناعية لخفض انبعاث غاز ثاني اكسيد الكربون في القرن القادم.

ويخبر الخبراء من انبعاث سحب كثيفة من ثاني اكسيد الكربون وغازات اخرى في الغلاف الجوي يزيد من درجة حرارة سطح الكرة الأرضية وينتج بعواقب وخيمة مثل ارتفاع مياه البحار وتغييرات جوية في الطقس.

كما حددت منظمة السلام الأخضر بالخطة اليابانية ووصفتها بانها ضعيفة والهمت الحكومة بالاستسلام لوزارة التجارة الخارجية القوية والصناعات الثقيلة ذات التدوؤ. وقال مدير ادارة الاحوال الجوية بالسلام الأخضر ان الاقتراح الياباني غير دولي والذا لم تسلط الحكومة اليابانية وضع التقارير التي فإن شكوكا تدور حول حقها في استضافة مؤتمر قمة للاحوال الجوية في ديسمبر.

ويرغب الانحاء الاوربي قبول اقتراحه لخفض كميات الغازات الضارة للبيئة في الجو بنسبة ١٥ ٪ بحلول عام ٢٠١٠.

من جهة اخرى يسعى الرئيس الامريكى بيل كلينتون للحصول علي تفهيد الجماهير لوضع معاهدة دولية حول الطقس وذلك باستضافة مؤتمر يستغرق يوما ولحدا حول أضرار تغير الاحوال الجوية.



المصدر : الأهرام - رام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/٤/٢٧

قبل مؤتمر الأمم المتحدة جدل بين اليابان والاتحاد الأوروبي حول حماية البيئة

عابلة وغير واقعية مشيرة إلى أنه من الضروري أن توافق اليابان والولايات المتحدة وأوروبا اتفاقاً بهذا الشأن. وقال المتحدث إن اليابان تقترح خفض الانبعاثات الغازية للموتة للبيئة بنسبة ٥٪ مؤكداً أن الاقتراح الياباني واقعي جداً وأن بلاده هي القاعدة للمفاوضات بحكم أنها ستوف استضافة مؤتمر الأمم المتحدة الخاص بالبيئة بعد أقل من ٥٠ يوماً. وتناشد المسترول الياباني الدول الصناعية الكبرى بضرورة التوصل إلى اتفاق دولي بهذا الصدد بأسرع وقت ممكن.

ويؤسف الاقتراح الياباني برفض لانبعاث الغاز التي تسبب في ارتفاع حرارة الأرض بنسبة ٥٪ بحلول عام ٢٠١٧.

ولم تحدد الولايات المتحدة مواقفها بعد بشأن النسبة التي يتعين خفضها من انبعاثات الغازات للموتة للبيئة.

طوكيو - من محمد إبراهيم الحسوي - واشنطن وكالات الأنباء - تقرر جمل حد بين اليابان والدول الصناعية الأخرى بشأن العمل الذي يتعين خفضه من انبعاثات الغازات التي تسبب في ارتفاع درجة حرارة الأرض، وذلك في الوقت الذي يرى فيه الرئيس الأمريكي بيل كلينتون توجهاً طويلاً بدأ أعماله أمس استعداداً للمؤتمر الدولي بشأن البيئة الذي يعقد في مدينة كيوتو اليابانية في ديسمبر المقبل وتشارك فيه أكثر من ١٥٠ دولة. فقد شنت اليابان موجهاً منها أمس ضد دول الاتحاد الأوروبي بسبب اقتراحها خفض انبعاثات الغازات التي تسبب في ارتفاع درجة حرارة الأرض بنسبة ٥٪.

وقال كاتزو موروكي المتحدث باسم الحكومة اليابانية إن نصبة الـ ٥٪ التي اقترحتها الاتحاد الأوروبي غير



المصدر: الحبر

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/٢/٨

البنك الدولي: اتفاق المناخ يجب ألا يضر الدول الفقيرة

للتفاهق على الأهداف الملزمة
لدول الصناعة للحد من الغازات
المنبعثة بحلول سنة ٢٠١٠.
ويعتقد أن ثاني أوكسيد
الكربون والغازات الأخرى التي
تنبعث من المصنوعات الزراعية
تحتسب بالحرارة في الغلاف
الجوي للأرض، مما يرفع درجات
الحرارة العالمية وقد يؤدي إلى
لأثر وخيمة لأصلاً تتمثل في
ارتفاع مستوى مياه البحر
وتغيرات خطيرة في الجو.
ويريد الاتحاد الأوروبي من كل
الدول الصناعية قبول اقتراحه
بخفض هذه الغازات بنسبة ١٥
في المئة حتى سنة ٢٠١٠.

■ واشنطن - رويتر - أكد
البنك الدولي أن الاتفاق العملي
للحد من الغازات المنبعثة من
المبوت الزراعية يجب ألا يعوق
التنمية الاقتصادية في الدول
الفقيرة.
وقال روبرت واتسون مدير
إدارة البيئة في البنك للمصالحين
في واشنطن أول من أمس إن داي
اتفاق يجب أن يعترف بأن من حق
الدول النامية أن تنمو.
ويجتمع أكثر من ١٥٠ من
الدول الموقعة على معاهدة الأمم
للمتحدة لتغير المناخ عام ١٩٩٢ في
كيوتو في اليابان في الفترة بين
١٠ كانون الأول (ديسمبر) المقبل.



المصدر: **الجامعة العربية**

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/٨/٨

الجامعة العربية تنفذ في العراق مشاريع التنمية وهذه هي الأولويات

□ روما - الحياة:

■ التصحر هو المشكلة البيئية الأولى للعالم العربي، تبلغ المساحة المتصحرة فعلياً ١٠ ملايين كلم مربع تقريباً، ويماثل هذا نحو ٦٨ في المئة من العالم العربي، وترتفع النسبة إلى ٨٨ في المئة عند حساب مساحة ٢ ملايين كلم مربع معرضة للتصحّر في العالم العربي. هذا يفسر مسارعة لتضمين ١٦ بلداً عربياً إلى اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر، وفي الخالية، حسب تسلسل تاريخ انضمامها: مصر، تونس، السودان، لبنان، الجزائر، ليبيا، عمان، موريتانيا، الأردن، المغرب، اليمن، سورية، جيبوتي، السعودية، الكويت والبحرين، ما هي التزامات الدول العربية المنضمة إلى الاتفاقية؟

التصحر العربي

التصحر غير المصحّر، وهو يعني وفق تحديد الاتفاقية تدهور الأراضي القاحلة وشبه القاحلة والجافة، شبه الرطبة، نتيجة عوامل مختلفة من بينها الاختلافات المناخية والأنشطة البشرية، وأسباب التصحر في العالم العربي كثيرة يمكن تلخيصها بعبارة «التدهور البيئي». وذكر الدكتور فؤاد قنبر، وهو مسؤول أقيم في المكتب الاتليمي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، له الحياة أن التدهور البيئي في العالم العربي ينشأ عن انجراف التربة بالرياح والمياه ويسببه الرعي الجائر والتوسع الزراعي في الأراضي الهامشية وتدمير الغابات، تلوث الأراضي وانخفاض مستوى المياه الجوفية ويترتب أيضاً من أسباب التصحر الأساسية.

التزامات عربية

ويتنشر التصحر في كل البلدان العربية، لكنه يلحظ نطاقاً واسعاً ومتمركزاً في تونس والسودان والمغرب وموريتانيا. ولتدرج البلدان العربية الأعضاء في الاتفاقية يوضع برامج عمل وطنية لتتحرف على العوامل التي تسهم في التصحر ووضع التدابير العملية الضرورية لمكافحته وتخفيف آثار الجفاف. ويقترح أن تعيّن برامج العمل الوطنية الأدوار كل من الحكومات والمجتمعات المحلية ومستعملي الأراضي وتضخد الموارد المتاحة واللازمة. ولتدرج الدول العربية المنضمة إلى الاتفاقية

يوضع وتنفيذ استراتيجيات طويلة الأجل لمكافحة التصحر كجزء من السياسات الوطنية المتعلقة بالتنمية المستدامة. وينبغي أن تتميز هذه الاستراتيجيات بالمرونة والقدرة على التغيير تبعاً للظروف المحلية والأوضاع الاجتماعية الاقتصادية والأحيائية والجيولوجيائية. وتدرج الاتفاقية الدول العربية المنضمة إليها بأن تدلي اهتماماً خاصاً لتنفيذ تدابير وقائية بالنسبة للأراضي التي لم ترد بعد، أو المتردية بشكل طفيف، فقط وأن تعزّز الغدوات الوطنية في مجالات الارصاد المناخية والجوية والهيدرولوجيا ووسائل تحقيق الانذار المبكر من الجفاف.

العملية والديمقراطية

وتتعهد البلدان المنضمة إلى الاتفاقية بتعزيز التعاون التقني والعلمي في ميداني مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف. وعلى غرار الاتفاقيات الدولية الأخرى الخاصة بالبيئة تبنى اتفاقية التصحر مبادئ العملية والديمقراطية. فالمطلوب من الدول المنضمة إليها أن تدرج السياسات وتعزز الأطر المؤسسية التي تسمى لتعاون والتنسيق بروح من الشراكة بين أوساط المانحين والحكومات على جميع المستويات والسكان المحليين والجماعات المحلية. ويفترض بالبلدان العربية الأعضاء في الاتفاقية تيسير وصول السكان المحليين إلى المعلومات والتكنولوجيا اللازمة واتاحة المشاركة الفعالة على الأصعدة المحلية والوطنية والإقليمية من جانب المنظمات غير الحكومية والسكان المحليين تيسيراً ورجحاً غير السواء.

مهامهم

وعلى رغم أهمية الدعم والمعون الدوايين فإن العمل على المستوى الوطني هو الذي يوضع قاعدة انطلاق النجاح. تدرج تلك الاتفاقية وتنشئ على لزامات الدول المتضررة التي ينبغي أن تضع حداً لسياسات تجاهل المناطق الجافة وأن تتوقف عن تهديم سكانها. وعلى كل بلد أن يطور خطة عمل وطنية تتكون من نظام إدارية كوارث الجفاف وبرامج عمل لمكافحة التدهور. وحيثما تخطو دولة خط



المصدر: الحيلة

لنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/٤/٨

العمل الوطنية الى تيسير الية وطنية تتجمع فيها
الادوات التي تضمن مساهمة على الصعيد الوطني
للعام وفي جميع مراحل العمل وتعبئة الدعم الوطني
للتنفيذ.
وينبغي على برامج العمل العربية الوطنية تحديد
اجراءات حماية الاراضي الانتاجية من التدهور
وتنفيذ خطط فعالة لاستصلاح الاراضي المتدهورة
واسترداد الاراضي المتصحرة وتطوير موارد
الاراضي الجافة، بما في ذلك الصمغ، ويشمل
ذلك الموارد غير الزراعية.
ومثل جميع المسائل المتعلقة بالتنمية لا يمكن
حل مشاكل الاراضي المتدهورة من دون تلازم
الوسائل التكنولوجية والاجتماعية والبيئية
والاقتصادية. الى ذلك ينبغي ان تضمن خطط العمل
الوطنية المساهمة الفعالة والايجابية للمجتمعات
المتنوعة، وتلتزم الدول العربية بالاعتراف بالقيمة
المعرفية للسكان الاصليين واهمية تراثهم، وان
تسلك هذه المجتمعات حصتها من الفوائد
والاجراءات السلمية.



المصدر: العربية

للتشهر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١/٨
التصحر يزدح على ربع مساحة الكرة الأرضية ويؤثر تأثيراً مباشراً على سدس سكان العالم

هل يقع ممثلو الدول العربية في فخ توزيع المناصب في مؤتمر التصحر الدولي؟

□ روما - من محمد عارف

■ الاتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر، هي أول اتفاقية بيئية دولية تعبر عن مصالح البلدان العربية والتنمية، وهي على خلاف الاتفاقيات الثلاث الخاصة بالوزن والتشعير الحيوي والمناخ وإجريت بمثابة التمسار للبلدان العربية والأفريقية المتضررة الرئيسية من مشكلة التصحر. صادقت على الاتفاقية لحد الآن ١١٢ دولة، بينها ١٦ دولة عربية. مع ذلك تتردد الإشارة في أروقة الاجتماع الأول لإطراف الاتفاقية المنعقد الآن في روما، حول ما إذا كان من الممكن لعدد الوفود في وجه التصحر الذي يزدح على ربع مساحة الكرة الأرضية ويؤثر تأثيراً مباشراً على سدس سكان العالم، وهل يمكن وضع حد لخسارة أكثر من ٤٢ مليون دولار سنوياً ينزلهما التصحر بجميع فئات العالم، أم أن رجال التنمية سطوي الاتفاقية للتصحر مثلاً طوت أبوابه خطة للعمل لمكافحة التصحر، التي اقترحتها الهيئة العامة للأمم المتحدة عام ١٩٧٧.

أهمية المناصب

الجواب عن هذه الأسئلة يتوقف على المهارة التفاوضية والحنكة السياسية لممثلي البلدان العربية والتنمية إلى اجتماع روما، الذي يساهم فيه أكثر من ١٠٠٠ وزير ومسؤول وخبير. المفاوضات التي تستغرق أسبوعين ليست حول المبادئ والمقاصد التي لا خلاف حولها، وفق تقدير الأمين التنفيذي للاتفاقية الدكتور هيرمان أربا ديالو، الموسوم الأساسي، الذي يهيمن على الاجتماع في تقرير الأمين

التنفيذي هو حجم الأموال التي تحصل من الدول المانحة إلى الدول المتضررة، وبعد فشل الجهود في تأسيس صندوق خاص بالتصحر فإن كلمة لدر التي تتردد على شفاه الجميع هي «الآلية المفعلة» Global Mechanism لتبعية الموارد المالية لمكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف.

لكن المرابطين والخبراء الذين تابعوا المساركة الطويلة بين البلدان الغنية غير المتضررة والتصحر والبلدان الفقيرة التي تعاني منه يتوقعون أن يبدل ممثلو الدول الغربية التي تناهض الاتفاقية كل جهودهم لتحويل الاجتماع إلى منتدى لتفكير، لكن تلك الدكتور محمد القصاص استاذ علم البيئة في كلية العلوم في جامعة القاهرة وعضو مجلس الشورى المصري والذي يعد أبرز الخبراء العرب في موضوع التصحر، وقال القصاص الذي رأس سنوات عدة للمجلس الدولي لأمون الطبيعة، في جنيف له الحياة أن التكتيد العربي للتقليد سيركز على لعبة توزيع المناصب لاستنزاف وقت وجوهه وإعصاب ممثلي الدول العربية والتنمية.

التحوص والقتال

والمشكلة كما حيث جمع العلاقات الخاصة بجمعية البيئة ليست في الموضوع بل في الاعمال. هذا تكمن أهمية القدرة التفاوضية لممثلي البلدان العربية والتنمية فماتت مؤتمرات روما تكمن في الصورة المفعلة والياتها ومؤسسات عمل الاتفاقية. ومع أن الاتفاقية تجل بالتصحر الخاصة بالمصالح

المالية فإن سمة طرح الافكار الخاصة بها قد تحكم عليها بالبقاء في نطاق الرغبات التي لا تتحقق. الرهان في نهاية المطاف على مساهمة ممثلي البلدان العربية والتنمية في قيادة المفاوضات نحو الاتفاق على تخصيص مصادر حقيقية للتصحر.

ومؤتمر الأطراف وفق تصديق الاتفاقية هو والهيئة العليا للاتفاقية، وهو الذي يتخذ القرارات اللازمة لتفعيل تنفيذ الاتفاقية بصورة فعالة، مؤتمر الأطراف قادر على تحويل المسألة الخاصة بالمصادر المالية إلى التزامات حقيقية أو إلى توجيهات عملية يمكنها أن تنتج تدفقات ملموسة للاتفاقية تنص على بذل كل جهد لضمان توفير موارد مالية كافية للبرامج الرامية إلى

مكافحة التصحر وتخفيف آثار الجفاف. والرهان على ممثلي البلدان العربية والتنمية في تحقيق استجابة فعالة ومؤثرة لهذه التنبؤات أو تحويلها إلى الملائم للقيمة المعهدة في أرواق الأمم المتحدة.

المساومة

والهزمة التي توليه ممثلي البلدان العربية والتنمية يمثل سبلة: فالاتفاقية تمثل في نهاية المطاف مساومة بين البلدان الغنية التي لا تعتبر التصحر مشكلة لها وليست مستعدة لتحمل ثقلها، والبلدان الفقيرة التي تعاني منه ولا تملك وسائل مكافحة. تنبؤ هذه المساومة في توازن سبلتها وإيجابيتها في تقدير الدكتور محمد القصاص، والتي تخمين العربي في مائة إلى اربعة المئوية العربية التي ان ادم



فيها أفريقيا في حمل المجتمع الدولي على الاعتراف بانها تعاني اكثر الجميع من الجفاف. الملحق الكبير الخاص بالقارة السوداء يفصل مسائل لغون الفني ونقل التكنولوجيا الى جانب تحديد الموارد واليات المالية. وعلى رغم دعم الدول الغربية لجمهوريات اسيا الوسطى لم يوز الملحق الخاص بآسيا تفاصيل الالتزامات المالية. يعاني من نقص نفسه الملحق الخاص بأمريكا اللاتينية والكاريبي. ومع الاقرار بان التصحر يمتد الى بلدان شمال البحر الأبيض المتوسط (اليونان وأسبانيا والبرتغال) فإن الاتفاقية نعت على ان هذه الدول لن تحصل على عون من الموارد المالية المتوفرة ضمن الاتفاقية.

تاريخ التصحر

والمعنوان الطويل للاتفاقية التصحر الدولية يعكس تعقيدات تاريخها. يمتد هذا التاريخ الى كارة الجفاف في أفريقيا في نهاية الستينيات وبداية السبعينات. وفي عام ١٩٧٧ امكن عقد مؤتمر الأمم المتحدة للتصحر الذي اقر خطة العمل لمكافحة التصحر. وبعد نحو عشر سنين من متابعة تنفيذ الاتفاقية أعلن برنامج الأمم

العناصر الإيجابية للاتفاقية هو تمثيلها عن الوعي العالمي بمشاكل الجفاف والتصحر. اتجاه إيجابي آخر يمكن في تأكيد الاتفاقية على أهمية مساهمة الرأي العام ونور المنظمات غير الحكومية. ويمتلك أهمية كبيرة تنفيذ الاتفاقية على الالتزام السياسي للدول المتضررة وتحسينها مسئولية اعطاء الأولوية لبرامج مكافحة التصحر وتخفيف آثار كوارث الجفاف.

والنقص الأساسي في الاتفاقية بالنسبة للدول النامية هو الانتقال الى موارد إضافية واليات مالية دولية. معارضة الدول الغنية النص في الاتفاقية على إنشاء صندوق لتمويل برامج مكافحة التصحر أدى الى حل وسط غامض يحدد اليات مالية دون توضيح تفاصيل هذه الآليات. على رغم انه يلزم الدول المتقدمة بتحميله موارد ماسة. جانب سلبي آخر أشار اليه الخبراء العربي هو غلو الاتفاقية من برنامج مفصل واضح للملوم والتكنولوجيا.

معارضة المصالح والمتصالح والاتفاقيات مثل الكتب تقرا من عناوينها. والاتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر في

البلدان التي تعاني من الجفاف الشديد و/أو من التصحر، وبخاصة في إفريقيا، غير معروف الوقت الذي استغرقه وضع العنوان الطويل للاتفاقية التي تقع في ٧٠ صفحة من القطع الصغير، لكن معروف انه يعكس مبادئ المصالح والمصالح التي دارت حولها: مشاركة المصالح انتهت بالاتفاق على ان التصحر غير الصحراء وهو يعني كما تنص الاتفاقية ثوري الأراضي القاحلة وشبه القاحلة والقاحلة الرطبة نتيجة عوامل مختلفة من بينها الاختلافات المناخية والأنشطة البشرية. مفاهيم كثيرة أخرى تم الاتفاق عليها، لكن معركة المصالح مستمرة. فخصيص أفريقيا بالاسم في عنوان الاتفاقية يعكس جانباً من المعركة التي أقيمت

المتحدة لجمعية (يونيف) ان الخطة التي اعتمدت الى الموارد المالية لم توفى في الحد من التصحر. وقررت (يونيف) الخسائر الناجمة عن التصحر بانها تزيد على الصعدي العالمي عن ٤٧ بليون دولار. هذه الخسائر يسببها فقدان الموارد العالمية بسبب التصحر، وتحتل أفريقيا منها اكثر من ٥ بلايين دولار وإسبانيا نحو ٢١ بليون دولار وأستراليا ٣ بلايين وأوروبا ٥ بلايين واليونان وأمريكا الجنوبية ٣ بلايين دولار. وفي عام ١٩٩٢ دعا زعماء دول العالم المتجمعون في قمة مدريد في ريو دي جانيرو الى الميزانية الهائلة العالمية للامم المتحدة

المتحدة الى إنشاء لجنة دولية للتفاوض حول عقد اتفاقية التصحر استغرق عمل لجنة الأمم المتحدة لاعمال الاتفاقية ستة يكاملها: للفترة ايار (مايو) ١٩٩٢ وحزيران (يونيو) ١٩٩٤. وفي تشرين الأول (نوفمبر) ١٩٩٤ عقدت الاتفاقية للتوقيع في باريس. وفي نهاية العام الماضي أصبحت الاتفاقية ملزمة بعد ١٢٠ دولة. وأصبح

البنك الدولي يطالب بالاعتناء بقرارات حماية البيئة على حساب التنمية في الدول الفقيرة

انقسام بين دول العالم بشأن الاتجار باليابس بخفض المواد الفازية بنسبة ٥٠٪

[illegible][illegible][illegible]



المصدر : الأهرام - رام

التاريخ : ١٩٩٧/١/٨ لل نشر والخدمات الصحفية والمعلومات

دعم مشاركة الشباب في التنمية ومنتدى البيئة البشرية

كتبت - سمالي وفائى:

أكدت اللجنة العربية للبيئة والتنمية ، في الاحتفال باليوم العالمى للمستوطنات البشرية حرصها على التوعية بتمنية للمستوطنات البشرية من خلال عدة برامج للشباب بالتعاون مع المنظمات غير الحكومية وجامعة الدول العربية .
كما تقرر تنظيم مؤتمر عن المستوطنات البشرية في السنغال رايضا تنظيم منتدى البيئة الصحفية في الصين خلال احتفالات العالم بهذا اليوم من العام القادم ١٩٩٨ وإعلان الدكتور والى نداى السكرتير العام المساعد لمؤتمر اليوم العالمى للمستوطنات البشرية أن العالم فى هذا اليوم يحجب انتظاره نحو التنمية المستدامة للمستوطنات البشرية، والسكن الملائم للجميع والافتتاح بالاحصائيات التى جرت مناقشتها فى المؤتمر الثانى للأمم المتحدة التى جاء فيها أنه بحلول عام ٢٠٢٠ سيصبح سكان الحضر ضعف سكان الريف



النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

والتي سبقت على مساحات واسعة في المنطقة العراقية... من الجانبين من العراق... من العراق... من العراق...

من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق...

من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق...



من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق...

من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق...

من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق...

من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق...

من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق...

من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق...

من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق...

من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق...

من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق... من العراق...



المصدر: الأهرام

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١٠/٨

تقارير علمية تحذر مسطرد.. في خطر

حذر تقرير علمي صدر حديثاً من تآقية المصنمين من استنفحال مشكلة التلوث الناتج عن المصروف الصناعي بمنطقة مسطرد بالمقنوبية ذات الكثافة السكانية العالية حيث يقوم عدد كبير من المصانع والمسابك في المنطقة بمصرف مخلفاتها بدون معالجة في قنوات المصروف التي تروى مساحات شاسعة من الأراضي الزراعية.

فيما أكت التحاليل التي أجرتها شعبة التكمياء بالمقنوبية على عينات مختلفة من مياه تروى أن تركيزات مجموعة من العناصر السامة والضارة تفوق بكثير المعدلات المألفة المسموح بها خصوصاً عناصر المصوبوم والرصاص واليوتاسيوم والكالسيوم والزنك الأمر الذي يشكل كارثة صحية تهدد بكمير صحة المواطنين في مسطرد.

وأشارت التحاليل إلى أن عنصر الرصاص السام بمجموع مسطرد ومياه قناة شاربوره تصل نسبة تركيزه إلى ١٩٢٪ في الزربة كما يوجد هذا العنصر السام بنسب عالية في نباتي الفجل والبصل المزروعين بهذه الحقول الأمر الذي يهدد بانتفاش الفشل التلوي والكثير بين المواطنين.

أما عنصر التكميوم فقد وجد بالزربة بنسبة تزيد على الحدود المسموح بها بـ ١٥١٤ وبلغت ٣٤٤٪. أما عنصر الزنك الأند خطراً على جسم الإنسان فقد اتضح من التحليلات الكيميائية أنه موجود بنسبة أعلى من المعدلات المسموح بها في الأراضي الزراعية حيث وصلت نسبة تركيزه في هذه المنطقة إلى ٢٨٪ من الزربة. وقد ثبت أن تركيز الزنك في قناة شاربوره ومجموع مسطرد يزيد بنسبة ٢١٩٪ على المسموح به.

وقد ثبت أيضاً وجود تركيز للمغنسيوم بدرجة أكثر من ٢٠٠٪ إضافة إلى زيادة تركيزه في النباتات التي تم فحصها. وفي التقرير أن التحليلات أثبتت وجود عنصر المصوبوم بتركيز يتراوح ما بين ٢٣٩٠ و ٤١٠٠٪ في مجموع مسطرد على المروج في مناطق أخرى من نهر النيل. وسجلت التحليلات وجود زيادة كبيرة في تركيز اليوتاسيوم في كل من قناة شاربوره ومجموع مسطرد عن الطبيعي بنهر النيل بنسبة ٢٩٣٪ مما أدى إلى زيادة

تركيزه في كل من النباتات المزروعة بالمنطقة بنسب وصلت إلى زيادة فـ ١٣٠٪.

وأوضح التقرير أن ارتفاع معدلات تلوث المياه في منطقة مسطرد الصناعية أدى إلى تلوث التربة والنباتات المزروعة بها وهي ١٤ نوعاً من المزروعات منها البصل والفجل والفاسكوريا وفخطور في الأمر أن هذه الملوثات من النوع الذي يتغير ويكتمل بالتغير.

وأكد التقرير أن وجود عنصر المصوبوم واليوتاسيوم في المصوبوم يؤدي إلى عدم انتظام ضربات القلب ويتسبب في تورم بالجسم والأطراف نتيجة لاحتجاز ليابه بالجسم. وعن تأثير وجود الزنك في

الخضراوات فإنه يعمل محل الحديد في تكوين الدم مما يؤدي إلى الإصابة بأمراض الأنيميا بأنواعها المختلفة.

وعن تأثير وجود عنصر التكميوم أكد التقرير أنه يؤثر على وظائف كل من الكبد والكلى ويؤثرهما عن أداء مهامهما

الحوية.

أما عن زيادة تركيز عنصر الكالسيوم فهو يؤدي إلى تكوين حصوات بالمرارة والكلى من لديهم استعداد لذلك ويعمل على زيادة حجم حصوات المرارة والكلى من لديهم حصوات من البداية وكذلك نقصان بسبب أمراضا بالكبد والجهاز العصبي

وأشار التقرير إلى أن عنصر الرصاص من العناصر الخطيرة التي تؤثر على الجهاز العصبي والجهاز الحركي كما يتسبب في حدوث أنيميا مزمنة بالإضافة إلى الإصابة بالتخلف العقلي خصوصاً لدى الأطفال.

كما يؤثر الرصاص أيضاً على أعصاب الأن وبؤدي إلى فقدان السمع في النهاية.

وفي نهاية التقرير طلبت شعبة التكمياء بتأقية المصنمين تطبيق قانون حماية البيئة على هذه المنطقة والمناطق المساللة وعلى المصانع الموجودة بالمنطقة ومعالجة مخلفاتها قبل طررها إلى القنوات والمصارف حفاظاً على صحة المواطنين.



المصدر : الأهرام المسائي

التاريخ : ١٩٩٧/١/٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

من يدفع الثمن الأثمن أم الفقراء؟؟

تعرضت البيئة لأخطار عدة أضرت بها على نحو لم يحدث منذ مئات السنين حتى صارت الحياة على الأرض مصدر تهديد لحياة العديد من الكائنات وسببا لأمراض كثيرة يعاني بها الإنسان فبدأت بمشكلات. ووجدنا أن تحمل الدول الصناعية المسئولية الكبرى في هذا الصدد، فهي التي أدت استهلاكها للطبيعة بمعدلات تفوق ما تحتمل البيئة إلى أضرار جسيمة سببت كوارث لمجتمعات بشرية ضخمة فمن الجفاف إلى الأعاصير، للتصحر وارتفاع درجات الحرارة، فضلا عن التلوث البيئي المزمع.. كل ذلك سببه الرئيسي كان الاستهلاك المفرط من جانب الدول المتقدمة للموارد و الطبيعة، وهو الاستهلاك الذي مكن تلك الدول من بناء قدرات ضخمة سياسية واقتصادية وعسكرية، وجعلها تتوحد وتحاول فرض آرائها ومواقفها على المجتمع الدولي حيال كل القضايا والمسائل التكنولوجية بما في ذلك سبل حماية البيئة التي يمرتها هي من قبل.

والمشكلة الخطيرة الآن، هي أن تلك الدول الكبرى تحاول أن تفرض على الدول الفقيرة الآن اتفاقا دوليا للحد من انبعاث الغازات الملوثة للبيئة سيفرض مباشرة إلى عرقلة جهود التنمية التي تبذلها تلك الدول للخروج من دائرة الفقر والتخلف والأوبئة التي تهاجمها من كل جانب. وكان ارتفاع معدلات انبعاث الغازات الملوثة للبيئة من مصانع ومجتمعات الدول الكبرى الغنية قد أدى إلى بروز ظاهرة ارتفاع درجات حرارة المناخ الجوي الأمر الذي أدى بدوره إلى انتشار ظواهر التصحر والجفاف وظهور بعض الأمراض الخطيرة بصورة وبائية في دول كثيرة من العالم الخامس.

وبعد أسابيع قليلة وتحديدًا في الأيام العشرة الأولى من شهر ديسمبر القادم سوف تبحث أكثر من ١٥٠ دولة في مدينة كيوتو اليابانية الأهداف التي يتعين على الدول الصناعية الالتزام بها للحد من انبعاث الغازات الملوثة بحلول عام ٢٠١٠.



المصدر : الأهرام المسائي

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/١/٢٩

وبينما تريد اليابان ان تضمن اية اتفاقية يتم توقيعها خلال الاجتماعات في هذا الصدد على خفض انبعاث الغازات الملوثة بنسبة ٥% بحلول عام ٢٠١٢، تريد دول اوروبية اخرى زيادة نسبة خفض عن ذلك وفي مدى زمني اقل للحد من ظاهرة ارتفاع درجات الحرارة. ما يشير للتمسك، هو ان الولايات المتحدة بصورة محددة تريد ان تعمل الدول الصناعية والنامية على حد سواء بالحد من انبعاث تلك الغازات.

وفي ذلك عين شديد للدول النامية التي لا يمكن بأي حال من الأحوال ان تخفض حجم تلك الغازات المنبعثة من عندها لأن معنى ذلك تراجع جهود التنمية الجارية التي تقوم بها لسد الفجوة أئلاً نهائية بينها وبين الدول الغنية.

وفي الوقت نفسه فانه من الظلم الفادح المساواة بين الدول الصناعية والنامية في خطط الحد من الانبعاث الغازات الملوثة. فالأولى هي التي تسببت أكثر من الثانية في الاضرار بالبيئة وهي التي استنفدت كمالية الثروات الطبيعية على الأرض لبناء وتشبيد الامكانات الضخمة التي تتمتع بها حالياً، بينما الدول النامية لا تزال محلك مسر، لم تتقدم خطوات كبرى للاسام ولم تستهلك من ثرواتها الا كميات محدودة، فكيف تكون المساواة.

المحرر



المصدر : الأهرام - رام

التاريخ : ١٩٩٧/١/٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

روما - من سجنيني دولرمانى -

أكد السفير نهاد عبداللطيف سفير مصر لدى إيطاليا إن مشروع توشكى هو مشروع القرن الحادى والعشرين الذى تهدف منه مصر إلى إقامة مجتمعات عمرانية جديدة فى الجزء الجنوبي الغربي من مصر فى إطار خطة شاملة لمكافحة التصحر. وأضاف السفير فى كلمته أمام الجلسة للعام للمؤتمر الأول للأطراف الموقعة على الاتفاقية الدولية لمكافحة التصحر إن مصر من أوائل دول العالم التى صدقت على الاتفاقية منذ توقيعها عام ١٩٨٤ خلال مؤتمر باريس الذى عقد لهذا الغرض. وأشار إلى أن مشروع توشكى سيرفع المساحة المغمورة من أرض مصر إلى ٢٠٪ عند انتهاء المشروع عام ٢٠١٧ مقابل ٥٪ فقط فى الوقت الراهن. وأشاد رئيس المؤتمر - عقب لقاء كلمة مصر - بالدور البارز الذى قام به الدكتور عبدالفتاح التماسح الأستاذ بكلية العلوم فى مجال مكافحة التصحر منذ بداية الجهود الدوائية فى هذا المجال. وقد انتخب الدكتور صلاح الطاحون نائباً لرئيس لجنة العلوم والتكنولوجيا بالمؤتمر وهو يشغل منصب مستشار شئون البيئة لشئون التصحر بمصر، كما انتقلت الدول المشاركة على عقد المؤتمر الثانى بدار فى السهل شرق العام المقبل.

فى كلمة مصر

بمؤتمر روما:

نوابي شرويا مهر

الملاح لمكافحة التصحر

نشر البيان



المصدر: العالم اليوم

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ٩ / ٨ / ١٩٩٧

في تقرير لجهاز شئون البيئة: عمارة اسرائيلية تلوث شاطئ رفح

□ كاتب - ملحد كريم:
أكد تقرير تلقاه مجلس الشعب من جهاز شئون البيئة مؤخراً أن عمارة سكنية اسرائيلية على الحدود بين مصر واسرائيل تسببت في تلوث شاطئ رفح لأنها تطلق بسخاناتها في.
وجاء في التقرير للجنة لفرع شكلها محاذ شمال سيناء اللواء على حطى أن شاطئ رفح أصبح شاملاً بالانسان وحظر الاستحمام فيه، بسبب تلك العمارة، وأوصت بالتدخل لجهات محلية لتنظيف الشاطئ.
وقد لجرت وزارة البيئة اتصالات مع نظيرتها في اسرائيل من أجل حماية شاطئ رفح من التلوث.



المصور، تنفرد بنشر القائمة الكاملة لمفترسي شواطئ نيل القاهرة

- على النيل ١٨٦ إشغالا حكوميا و ٣٧٢ تعديا أهليا
- أشهر العائلات : الشوابة وهجرس والنرش
والمشاهير مصطفى حسين وخديجة لموم وطارق نور
والدكتور يحيى الجمل والمحمدي عويدي

كتب : مجدى سنبه

□ حسب معلوماتنا فإن اللجنة التنفيذية لصماية شواطئ نهر النيل وضعت جدول الإزالة وبدأت بالفعل بكارزينو الهابى لاند الذى يمتلكه محمد عبد الكريم على مساحة ٧ آلاف متر فى منطقة شبرا ، جولة إزالات هذا الأسبوع تشمل بيخوت وشوت ولفلة وسوات انبيير ، لتصحيح أوضاع مخالفاتها ونزع المساحات الممتدى عليها وخفض ارتفاعات أسوارها التى تحجب النيل عن العامة .

وإنما كانت المحافظة قد نجحت حتى الآن فى إزالة نادى حى جنوب القاهرة فى النيل (مساحة ٧٠٠٠ متر) ونادى العاملين بالمحافظة بجوار نادى مجلس الدولة (مساحة ٢١٠٠ متر) فهل تستطيع المحافظة إزالة اشغالات وإعتدات على القوم ومشاهير المجتمع

□ □ □

الأحد الماضى قرر محافظ القاهرة إزالة جميع الاشغالات غير المرخصة والمخالفة على النيل ، القرار يحمل رقم ٣١٤ لسنة ١٩٩٧ ويعتبر من أخطر قرارات محافظ القاهرة - طبعاً لم يتم تنفيذه بالكامل لأنه يشمل إزالة وتصحيح أوضاع ٦٣٥ اشغالا على النيل منها ١٨٦ اشغالا حكوميا و ٣٧٢ اشغالا للقطاع الخاص والاشغالات الأخيرة قام بها عدد من المشاهير وتجوم المجتمع والعائلات المعروفة .

□ □ □



المصدر : المصدر

التاريخ : ١٩٩٧/١٠/١

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصري بل-بنوادي الداخلية والقوات المسلحة ؟

ريما كانت يادرة طيبة من وزارة الداخلية لازالة الطابق العلوى من مبنى

الانتفاذ النهوى ولكن تنفيذ القرار ٤١٣ يحتاج لا هو أكثر من التوايا الطيبة ويحتاج لجهود حقيقية من الوزارات السيادية أولا ومن مشاهير عائلات المجتمع المصرى ثانيا وحتى لايتحول إلى مجرد حبر على ورق ويلحق بقرارات أخرى كثيرة .

«المصور» حصلت على قائمة الأسماء كاملة وتنشرها بالخص في استكمال مهم لحملتها التي بدأت منذ شهرين لتخليص مجرى النيل من المسيطرين على شواطئه .

ابرز العائلا المعنوية على النيل عائلة المرحوم أحمد الخواجة وبها أربعة مراسى على كورنيش المعادى تخص

أحمد محمد الخواجة ولها ثلاثة مشاتل لحسين وسيد وصبحى هجرس على الكورنيش ذاته فى المعادى ، ومشتل وحيد للككتور يحيى الجمل ومرسى بعائنة يحمل اسم (سلطانة) لصاحبه مصطفى أحمد شعبان ، ومرسى لطارق نور صاحب (أمريكا للإعلانات) وآخر لعادل حسنى صاحب شركة سفنكس ومرسى ومشتل لوكيلة وزارة الثقافة خديجة للموم مدير مكتب وزير الثقافة بجزيرة الزمالك .

أيضا هناك عائلة مناع لإبراهيم وسيد مناع ثلاث مراسى بجزيرة النيل وعائلات النرش وبنطالوى ثلاث مراسى أيضا ومشتل لكامليليا سيد بنطالوى

وأكثر العائلات تعبيا على كورنيش النيل هى عائلة محمد سيد أحمد التى تسيطر على أكثر من ٢ كيلو متر على كورنيش المعصرة ما بين ميان ومشاتل ومراسى .

وكذلك محمد وشاد مشتل بدون ترخيص وعائلات صبره لمراسى ومشاتل لكل من مصطفى صبره وشركاه بجزيرة بدون وكذلك مرسيان ومشتل للسيدة قسمه عبد الوهاب بالزمالك وعائلة دلود محمد وعبد الحميد دلود بالزمالك ومحمد وأحمد إبراهيم الجوى مرسى بالنيل بدون ترخيص.

وعائلة فهمى (حسين فهمى) وكريم حسين فهمى وإيلي محمد فهمى ومحمد فهمى لـ ٤ مراسى ومشتل كلها بدون ترخيص، ومرسيان ثريا البدروى ومشتان لتاجى الغريان بدون ترخيص ومرسى لمحمود مرسى ويخاطرها مرسى بالنيل بدون ترخيص ومشتل للمخرج مجدى أحمد على بدون ترخيص ومرسى بدون ترخيص لرجل الأعمال المحمدى حويقق صاحب شركة سيلاحية ومتخصص سياح المان وأحد أنوبيسات شركته تم الهجوم عليه فى التحرير.

وثلاث زراعات ومرسى لورثة السيدة زينب أبو هنية ومبان فاخرة لجدى سليمان على كورنيش المعصرة، وكذلك مبان فاخرة لسيد مرعى على كورنيش المعصرة كلها بدون ترخيص .



المصدر : **ور**

التاريخ : ١٩٩٧/١٠/١

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وأحمد معوض وخليفة أحمد معوض
وصل التعدي على كورنيش المعصرة
الى حوالى كيلومتر ما بين مبان فاخرة
وحداائق كلها تعديت .
وعائلة جنيدى أحمد محمود جنيدى
ومحمود جنيدى على امتداد الكورنيش
بالمعصرة .

شركات وكازينوهات

والكازينوهات المخالفة بالزمالك
كيلوباتره وقصر النيل والسوات انبين
وكازينو شهرير وشاطيء الجزيرة
والزهره والمعمورة والنيل جاردين
وسيس هورس .

ومبانى المقاولون العرب ومرسى
شركة مصر للاومنيوم ومرسى الشركة
المصرية النيلية ونادى الكهرباء لتجنيف
ونادى وادى النيل ومشتل حى دار
السلام والبساتين ومبانى وزارة الزراعة
ومرسى شركة مصر للسياحة ومرسى
فندق المريبيان .

ونادى الحكمة الدستورية العليا
ونادى استراحة شرطة المسطحات
ونادى المعادى للقوات المسلحة ونادى
الاتحاد المصرى ومرسى النجدة النهريه
ونادى ضباط مديرية الأمن بالقاهرة
ونادى مجلس الدولة ومرسى القوات
المسلحة ومرسى لهند الآثار ومراسى
للاتقاذ النهري ونادى النيابة الإدارية .

□ أخيرا القائمة الكاملة لبنا
وبالاسماء ونحن فى انتظار الإزالةات
حتى لايميج موضوعنا الذى ننشره
أيضاً حبرا على ورق .

أما الأشغالات الحكومية المخالفة
والتي بخلت بحلول الإزالةات يأتى على
رأسها تشوينات ومخازن الشركة
الفرنسية التي تحتل مساحة ٥٠٠ متر
يطول كورنيش المعصرة . ونادى
العاملين المننيين بوزارة الداخلية
ومراسى شركة النيل العامة للنقل
النهرى ومراسى شرطة المسطحات
ومشلت الشركة المصرية لتجارة الأنوية
ونادى الاتحاد المصرى لتجنيف ونادى
عين شمس وحرس الحدود ونادى شركة
حلوان ونادى ضباط الشرطة ونادى
إدارة القوات المسلحة ومرسى النادى
الأهلى وزراعسات لاتحاد الشرطة
الرياضى ومرفق مياه الزمالك ونادى
هيئة قضايا الدولة .

ومرسى جهاز النقل والتدريب
والاتوينيس النهري ومحطة الصرف
الصحى بكورنيش مصر القديمة
ومشانتل قطاع التنمية بوزارة الزراعة .



المصدر : الشعب

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/١٠/١٠

كارتة بيئية تهدد حياة أهالي العطاوي بانيو!

يعيش أهالي قرية العطاوي التابعة لمركز إنغو بمحافظة أسوان في صراع يومي مع غبار السليكا الناتج عن مصنع النور سيليكون التابع للشركة المصرية للسليكا الحديثة مما تسبب في إصابة أعداد غفيرة من أهالي القرية بمسببات الصدور والتجهر الرئوي والسيلوزين وسبب استنشاق غبار السليكا والذي تسبب في إتلاف ما يقرب من مائتي فدان من أجود الأراضي الزراعية المطوكة لأعمال القرية وحرم صلاحية أية زراعات تنتج عن هذه الأراضي للغذاء الإنساني أو حتى الحيواني، حيث تم تغذية الحيوانات بهذه الزراعات فكان مصيرها الإعدامية بالفشل الكروي ثم التلوث بعدها.

هذا وقد قام مركز المساعدة القانونية لحقوق الإنسان بأسوان بإعداد قائمة بالمزارعين الذين تلقت أراضيهم والأعمال الذين أصيبوا بالتجهر الرئوي تمهيدا لإقامة دعاوى تعويض ضد المصنع وإلزامه بتشغيل هذه الفلاتر التي تمنع تسرب الغبار. الجدير بالذكر أن المصنع لا يقوم بتشغيل هذه الفلاتر -كما يؤكد المواطنون- لتوفير التفتحات كما يقوم بنقل المائدة المتراكمة بجوار القرية مباشرة وحتى إذا تم تشغيلها فلو كانت محدد من الفترة الصباحية.



المصدر : الكفاح العربي

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/١٠/١

مدير قسم البيئة في البنك الدولي

«النينيو» قد يخفض محاصيل افريقيا ٣٠٪

الظاهرة قد تضر بنمو إجمالي الإنتاج المحلي في الدول التي لم تعد لديها لظهور محاصيل والمواضيع البيئية. وأضاف اسم مؤتمر البنك الدولي أن التغييرات المناخية العالمية قد تتسبب في خفض إنتاج المحاصيل بشدة في أمريكا اللاتينية وأفريقيا.

وحذر من أن المحاصيل الزراعية في أجزاء من إفريقيا قد تنخفض بنسبة ٣٠٪.

وفي الوقت الذي تواجه فيه أكثر من ٨٠ دولة نقصاً في المياه بالفعل فإن مسؤولي البنك أن الجفاف الذي سيترتب على ظاهرة النينيو الحالية قد يؤدي إلى نقص حاد في المياه في كثير من المناطق للزراعة الخطر الجفاف في العالم.

تكون الظاهرة الحالية ينحس الحجة وأن تسبب أمطاراً غزيرة وفيضانات في أجزاء من العالم وجفافاً حاداً في مناطق أخرى.

وتتجمد الظاهرة عن دفع المياه جنوب المحيط الهندي وهي تحدث بقوة متفاوتة خلال فترات تتراوح بين عامين وسبعة أعوام. وتستمر الظاهرة لمدة تصل إلى ١٨ شهراً وتؤثر على المناخ في أماكن متفرقة من العالم.

وتنفي باللائمة بالفعل على ظاهرة النينيو الحالية في وقوع اضطرابات اقتصادية في العالم، وعرض البنك الدولي والبنك الأمريكي للتنمية ومخاطر إضافية دولية أخرى لتقديم معونات طارئة للدول المتضررة. وقال وانسون إن

وانسون حذر البنك الدولي من أن الظاهرة المناخية القوية التي تعرف باسم النينيو ربما تكون هذا العام أقوى من أي ظاهرة سابقة من نوعها على الإطلاق.

وقال روبرت وانسون مدير قسم البيئة بالبنك على هامش مؤتمر عن القضايا البيئية في واشنطن: ويبدو أن هذا سيكون نينيو القرن. وربما كان أقوى نينيو خلال المئة وخمسين عاماً الماضية.

ويقول الخبراء أن ظاهرة النينيو الرئيسية الماضية والتي وقعت عامي ١٩٨٢ و ١٩٨٣ تسببت في أضرار تزيد قيمتها على ١٣ مليار دولار ومقتل ٢٠٠٠ شخص في أسكن مختلفة من العالم. ويتوقع الخبراء أن



المصدر :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات : التاريخ : ١٩٩٧/١/١

قاهرة نقية .. كيف ؟ - ١ - هل يمكن نقل ١١ ألف مصنع بعيدا عن العاصمة ؟

●● لم يعد هناك خلاف على ضرورة نقل المصانع والمدايق والمسابك من القاهرة . ذلك أن التلوث الناتج عنها قد تعدى مرحلة الخطر . والأرقام تقول إن القاهرة : فيها أحد عشر ألفا و ٦٠٠ ألف مصنع مرخص ، بالإضافة إلى أضعاف هذا الرقم من المصانع غير المرخصة ، وفيها ٥٠٠ مديقة .

وكما يقول الدكتور محمد الرزقا بجهاز شلون البيئة . إن معدلات الجسيمات العالقة في هواء القاهرة أصبحت ثلاثة أضعاف المعدل المسموح به خاصة ثاني أكسيد الكبريت ، وأكاسيد النتروجين . إن حجم الكميات الموجودة من الرصاص في هواء القاهرة تصل إلى ٥٤ ألف طن سنويا . هذا التلوث يؤدي إلى الإصابة بأمراض القلب والجهاز التنفسي والسرطان ، وأمراض المخ والجهاز العصبي .

والأمر يمتد إلى مصانع الأسمنت الموجودة في حلوان تلقى بـ ١٢ مادة كيميائية خطيرة ، ولهذا ففي حلوان وحدها ١٥٠ ألف مريض بالانسداد الرئوي المزمن كما أن هناك أعدادا من المصابين بالفشل الكلوي الناتج عن تلوث المياه بالرصاص . يضاف إلى هذا الإصابة بمرض التحجر الرئوي ، الذي ينتشر في مناطق المحاجر ومصانع الكوك .

إن قانونية العلاج من الأمراض الناتجة عن التلوث تصل إلى المليارات . ولأن أجدادنا قالوا لنا إن درهم وقاية خير ألف مرة من قطار علاج .. تقدم هذه التحقيقات الثلاثة : الأول تنشره هذا الأسبوع عن نقل ١١ ألف مصنع خارج القاهرة . والثاني نلتقى به في الأسبوع القادم عن نقل ٥٠٠ مديقة بعيدا عن العاصمة .



المصدر : المصدر

التاريخ : ١٩٩٧/١٠/١٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

● د. عاطف عبيد : المشكلة في تدبير تكاليف النقل ● م. سليمان رضا : ما مصير ٥ ملايين فرد مرتبطين بهذه المصانع ؟ ● عادل الدنف : كيف ننقل مصانع تقادمت معداتھا ؟

عاطف عبيد

عمدة : شوقي مصطفى

● نظريا اتفق الجميع على
حتمية نقل المصانع خارج القاهرة.
ولكن من الناحية العملية ،
اختلف الجميع حول قضية النقل
متى ، وكيف ؟ ومن يدفع تكاليف
النقل ؟ ثارت مسألة الصال
وأسره الذين يصل عددهم إلى ٥
ملايين نسمة . فما هو مصيرهم ؟
وهناك مصانع أخرى تقادمت
ولقلها يعني تدميرها فماذا نفع
إزاعھا ؟

وفي مواجهة كل هذا ثمة قرار
من الجهات بأن المصانع التي تلوث
البيئة لن يكون من حقها التصدير ،
وثمة أمر عسكري من رئيس
الوزراء يحظر إقامة أي صناعات
ملوثة للبيئة داخل كردون المدن .

نبدأ القضية من أولها ●●

في القاهرة الآن وفقا للمنشآت
المسجلة لدى وزارة الصناعة
وبالتحديد الهيئة العامة للتصنيع، حوالي

١١٦٢٩ مصنعا ، بخلاف مئات المصانع
الأخرى غير المسجلة والتي تعمل سرا تدفع
بالتلوث والانتاج المخالف في وقت واحد.
نبدأ من المصانع التي يزيد عدد عمالها
على عشرة عمال، وينتهي بالحديد والصلب
الذي يضم ٢٤ ألف عامل.

وسنجد التناقضات، حيث يوجد في القاهرة
المز نمو ٣٦٢٥ مصنعا للمنتجات المعدنية
والآلات ومعدات النقل و٢٤٢٧ مصنعا للفرز
والنسيج والملابس والجلود، و١٥٦٠ مصنعا
للمواد الغذائية والمشروبات والتبغ ثم ١١٥١

مصنعا للكيماويات و٨٥٧ مصنعا للورق
ومنتجات والطباعة ثم ٦٤٥ مصنعا للخشب
ومنتجات و٦٧٣ مصنعا لمواد البناء والخزف
والصيني والصلب والصلب و٤٤٧ للمعدات
التحويلية الأخرى و٢٣ مصنعا معدنيا
أساسيا ثم ٢٣ منها ومحورا فوحدة إنتاج
للبنزين والغاز الطبيعي ووحدة
استخراج خامات المعادن.

وإذا كان السؤال الذي لا بد من طرحه هو:
لماذا لا تنتقل هذه المصانع خارج القاهرة؟
ويبدو سهولة طرح السؤال فإن السؤال
الأصعب هو : كيف وهل من الممكن أن يتم
ذلك؟

ولأن معظم مصانع القاهرة الكبرى تتبع
قطاع الأعمال كات بداية التحقيق مع الدكتور
عاطف عبيد وزير قطاع الأعمال الذي قال لي:
إن قضية نقل المصانع «تحكمها عدة عوامل»
أولها قضية تكلفتها ، هناك مصانع يمكن نقلها



النقل، بل يجب أن تكون أسامنا أهداف واضحة ، هل تنقل نمطا قتلوه، الذي يمكن معالجته ببعض الإجراءات في بعض المصانع، والبعض الآخر الذي لا يمكن معالجة القلوب به كالدباغ والمسابك، ثم أن النقل هدفه تفرغ القاهرة خاصة أنه يعمل بالمصانع المسجلة الموجودة في القاهرة نحو ١٩ ألف عامل يمولون أكثر من ٢.٥ مليون فرد فضلا عن العمالة المباشرة، التي يرتبط بنظها بهذه المصانع، والتي لا تقل عن المعدل نفسه بأى حال من الأحوال لتجد أننا ازاء أكثر من ٥ ملايين فرد لهم ارتباط بهذه المصانع. ويكفل المهندس سليمان رضا: أيا كان هدف النقل فالقرار لا يمكن أخذه بشكل ادارى وفلوى دون دراسات كافية حتى يمكن تحقيق الهدف مما يمكن نقله، وإذا فلان هناك ثلاث حالات - من وجهة نظرى - تحدد عملية النقل :

- الصالة الأولى : التشبيط الانتاجى للمصنع مع الصاحبة لتطوير أو التوسع في مكان واحد، قد لا يناسبه المكان القائم داخل القاهرة الكبرى، ومن ثم يحدد المسئول من المصنع ضرورة النقل، وفى هذه الصالة يذيع القرار من المنشأة.

- الصالة الثانية : بعد مرور فترة على اقامة المصنع ، تتدهور الأنشطة الضخمية المحيطة به وتحصد سلبيات حوله، ومع تغير أجيال الماملين بالمصنع يسقط ارتباط ساكني المجتمع المحيط بالمصنع، عند هذا قد يكون قرار النقل مشتركاً بين الدولة والمنشأة.

- الصالة الثالثة : مع تقادم معدات المصنع، يصبح وجوده غير سليم بيئيا في المكان، فيكون القرار الزاميا من الدولة للمنشأة.

ولكن في الخارج اذا كان هناك مصنع أحاط به الصمران وأصبحت التكنولوجيا المستخدمة فيه غير مناسبة، كما أن قيمة الأراضي المقام عليها قد ارتفعت قيمتها، فإنه يتم تخريد المصنع وبيع أراضيه حتى يمكن نقله وفق حساب اقتصادى، ويقام مصنع جديد بتكنولوجيا جديدة في مكان جديد، وهذا قابل للتطبيق في مصر لتخليص في الاعتبار أنه يقتصر بإنشاء المصانع لدينا في المناطق الجديدة مجتمعات جديدة متكاملة.

ويقول المهندس سليمان رضا : ولقد تقدر نقل المطابع المجرية من امبابية ونوبار إلى مدينة ٦ أكتوبر ، وسوف يمول عملية نقلها بـ ١٥٠ مليون جنيه، في حين سيتم إنشاء المجتمع الجديد الهيل في مدينة ٦ أكتوبر بنحو ٧٠ مليون جنيه ليكون لدينا وار قيمته ٨٠ مليون جنيه.

بينما يصعب ذلك بالنسبة للآخرى ولابد من دراسات فنية واقتصادية قبل أى إجراء لكن اذا نظرنا لمصانع الاسمنت فمستكشف ان نقل هذه المصانع الثلاثة في حلوان يعنى هدمها دون الاستفادة مما هو قائم، وهما كانت قيمة الارض فإنها لن تمثل شيئا في استثمارات تصل الى حوالى ٥ مليارات جنيه،

مطلوبة لاقامة مصانع جديدة لانتاج نحو ٧ ملايين طن، في الطاقة الصالية للمصانع المطلوب نقلها .. فضلا عن انه من أين نأتى بهذه الاستثمارات؟ ولا يمكن الاقتراب من مصانع الاسمنت القائمة الا بعد أن يتم إنشاء مصانع بديلة حتى لا يواجه البلد نقصا في المعروض من الاسمنت.

ومن المصانع الأخرى يقول الدكتور عاطف عبيد : نعم هناك أنشطة لمصانع يمكن نقلها، ولدينا خطط لنقل مصانع الألبية وشركات مثل السجاير وكولبير وهي موجودة وسط المناطق السكنية كما ندرس نقل شركة مثل غزل الشوريوى بإمبابية، وأى شركة مماثلة شريطة ألا تصادر أرضها حتى يمكن توفير جزء من التكلفة المطلوبة للنقل.

ويسؤاله عن امكان تكرار تجربة شركة البيرة للمشروبات ببيع الشركة بدون أرض تمهيدا لنقل النشاط الى مدينة جديدة بمعرفة المستثمرين الجدد، قال الدكتور عبيد، هذه

التجربة ليست قابلة للتكرار في كل الشركات، لأن هناك شركات قد لا تجد من يشتريها... فمن أين نأتى إليها باستثمارات؟ فضلا عن أن النقل يعنى إنشاء كيان بتكنولوجيا جديدة، وعلى كل فإنه لابد من دراسات فنية واستراتيجية لكل هذه الجوانب.

مصانع أم مجتمعات؟

هناك وجه آخر للخصية يراه المهندس سليمان رضا وزير الصناعة والثروة المعدنية قائلا : نحن لا نتحدث عن مصانع، بمعنى وحدات أو منشآت فقط ، ولكن عن مصانع ارتبطت بها اقامة مجتمعات سكنية، سواء للعمال وأسره أو لمالاة غير مباشرة تعيش على نشاط هذه المصانع، أو أفراد عاميين اتجهوا للعيش في هذا المجتمع وكل هذا يقتضى بحثه ولا يكون الكلام عن النقل مجرد



غير المسجلة

ولكن الدكتور عياد حسان نائب رئيس الهيئة العامة للصناعات يثير نقطة أخرى: وهي أن القاهرة الكبرى تضم مئات المصانع الصغيرة غير المسجلة والتي تصيب تلوثاً خطيراً أكثر من المصانع الكبيرة سواء كانت مساهكة أو مصانع كيميائية أو مصانع غذائية كما أن هناك ٧٤٨ مصنعا تبحث محافظة القاهرة تفحص الآن، تضم ١١٥ مصنعا و٢٠٥ مصانع لحفظات البلاستيك و٧٥ مصنعا لتصنيع الكابلات و٢٢٤ مصنعا لتصنيع وتكسيرو الرخام و١٥٠ فابزورة و٩٠٠ كمبارق والغريب أن معظم هذه المصانع غير مرخصة وبالتالي من يطيع قانون البيئة عليها في فبراير القادم، وإذا فإن وزير الصناعة قد أعطى لكل المصانع غير المرخصة والمسجلة - مهلة ٦ شهور - لكي توفر أوضاعها وتطور من نفسها سواء من ناحية الجودة أو معالجة التلوث، بعدها سيتم إغلاق أي مصنع لم يعمل على رخصة تشغيل.

الصناعات الثقيلة

ثم نسأله: هل يمكن نقل الصناعات الثقيلة من مواقعها الحالية إلى خارج القاهرة الكبرى؟

يقول الكيميائي عادل النوف رئيس الشركة القابضة للصناعات المعنية: أولا لابد أن نعرف أنه في بعض الحالات يكون بناء شركات جديدة بتكنولوجيا أحدث أفضل اقتصاديا من عملية النقل خاصة أننا لدينا مصانع تقلعت معاناتها من قبل تجميعها، ومن ثم ليس اقتصاديا نقلها.

وبالنسبة للصناعات الثقيلة كالصناعات والسيارات في منطقة التبين إن نقل أي مصنع يعني فقدان معظم معداته سواء كان بعضها قديما، أو لأن الرضخ الآخر سيصعب نقله مثل الآفان، وبالتالي فإن التفكير في نقل العديد والمصانع من موقعها الحالي إلى مكان المصنع بأكمله، في حين أننا لو أردنا إقامة مصنع جديد بذات المنطقة سيحتاج إلى مليار دولار على الأقل دون احتساب ما ستقدمه الدولة من اعداد للبيئة الأساسية في المنطقة الجديدة، فهل تتوفر هذه الاستثمارات الآن؟

ومن سيقوم بها في ظل عدم اتجاه الدولة لتطبيق مشروعات جديدة بمعرفتها وترك الفرصة للقطاع الخاص، وما ينطبق على العديد والمصانع ينطبق على شركة الكوك.

ويقول الدكتور على طمى رئيس شركة

الحديد والمصنع والمخمسو التفتت: من المستحيل نقل شركة الحديد والمصنع من موقعها الحالي، لأكثر من سبب أولها، أنه في حالة النقل سوف ترتفع الأسعار، لأن ١٥٪ من تكلفة أي مصنع للحديد والمصنع عبارة عن انشائها وهذه لن تنقل بل سيتم هدمها، وثانيها، أنه عند النقل لن نستطيع بعض المصانع التي تقوم بها بالأحلال والتجديد في ظل ظروفها وموقعها الحالي، ومن ثم يكون البديل الأفضل هو إنشاء مصنع جديد.

ويسأله عن أن الحديد والمصنع لا يزال يولت مياه النيل، قال الدكتور على طمى: لم يعد هناك أي تلوث في مياه التبريد لدينا

شركات يجمعها، حتى أننا نقوم بتنفيذ محطة لاعادة المياه والاستخدام مرة أخرى بدلا من إلقائها في القنوات المائية، وما يؤكد ما نقوله أن المسؤولين من الرى يطمحون أن تصرف مياه التبريد إلى تروعة مفعلة لتخفيف حدة التلوث بها الناتج من مصانع أخرى.

● نمود الكيميائي عادل النوف رئيسه: لأن لا يتم نقل مساهكة بعض الشركات من وسط القاهرة؟

●● أننا لدينا خطة لنقل مساهكة صهر النحاس في منطقة الدراسة وكذلك المساهكة الموجودة في شارع الموسكى إلى المصانع الرئيسية لشركة العملة المعادن بالتبين بهدف تجميع النشاط والتخلص من مصانع التلوث وسط القاهرة، وفي هذه الحالة سوف نقوم ببيع الأراضي بعد النقل لصالح الهيكل المالي لشركة والشراء معدات جديدة، إذ أننا سيمصعب استخدام المعدات القديمة عند النقل.

●● ما استثمرت هذه الشركات في مواقعها الحالية، فهل بدأت في اتخاذ الإجراءات اللازمة لمواجهة التلوث؟

●● لا، لأن سوف تطبيق قانون البيئة في فبراير القادم مسلطاً على رطب الشركات، فلنأخذ نعمل على توفير التمويل الذاتي لتوفير الاستثمارات المطلوبة لمواجهة التلوث، لكن التكلفة مازالت كبيرة إذ يطلب الشركات التابعة نحو ٢٥٠ مليون جنيه، وأنا تأمل أن تدرس اللجنة الوزارية المتخصصة تمويل هذه العمليات من عائد التخصخصة.



● د. علي حلمي : نقل مصنع حديد حلوان يؤدي إلى خسائر ٤٥ ٪ من قيمته
● عادل الموزي : تحميل الشركات بأعباء عملية النقل سيقتضي عليها

التسعين والحواريات. لابد أن تعرف الوضع الحالي لقانون القبول بصفحة من صفحتي الصفحتين ، يمكن الحديث عن القبول بغيره من اللغة. قد قامت الصفحتان التسعين بتبني برنامج مكافئ لتطوير معدات منع التلوث واستثمرت مبالغ ضخمة في هذا الشأن، استعداوا أسفرا قانون البيئة في فبراير القادم. وقد أسفر ذلك عن نتائج إيجابية للغاية في سوقنا وطرة وحاولنا الصفحتان التسعين في منطقة حلاوة وفيه وصلت معدات انبعاثات أربعة منها إلى أقل من متطلبات قانون البيئة. أما في الشركة المقروعة للصناعات القماشية في منطقة الدارين، فسوف تصل هذه المعدات مع ما يتطلبه قانون البيئة قبل نهاية العام القادم.

إن نقل هذه المصانع يحتاج إلى استثمارات ضخمة بالإضافة إلى فقد التاج الذي يحتاجه السوق المحلي من المنتجات. أثناء فترة النقل التي تصل إلى ٢ سنوات - لنا ما حدث - كما أن ما يمكن الاستفادة من مما هو قائم من مصانع في مصر ٢٠٪، وبما من الأفضل استمرار هذه المصانع في مواقعها حتى انتهاء عمرها الافتراضي، وحتى يتم إنشاء البديل من مصانع الاسمنت خارج التكلفة المكنة.

غية القانون

وهذا يقول المهندس علاء منير رئيس شركة طرة للصناعات والعضو المنتدب: «إنه عندما اتفقت هذه الشركة في هذا التوقيع عام ١٩٩٢، لم يكن حواشيها أو ياتقرب منها وفي عدة كيلومترات أية مبانٍ سكنية، ومن ثم لا تقيم الشركة في إتاحة مصنع الاسمنت الذي ندين في هذا المكان والاتات حيث مسجور الملفة التمشيم، وإنما المشكلة في الزحف العمراني العشوائي على أي منطقة تباد بها مصنع، إن المصانع هي أساس إنشاء أي مجتمع

التفويض هو المشكلة

ويقول المهندس عادل المهندي رئيس القابضة للصناعات الكيماوية مع الرأي نفسه، ويقول إن الشركات التابعة فيه تحتاج إلى نحو ١٥٠ مليون جنيه بصفة عملية لتوفير لأوضاعها قدر تطبيق قانون البيئة.

ويقول إن كانت الجهود في صنع مركز على مواجهة سميات التلوث، فهذا لا يمنع من الحديث عن نقل الصناعات، ولا واجب تقضيته المستوردات البيئية، لكن المسألة في التفتيت بحيث التكلفة الاستثمارية لعملية التفتيت، التي اتفقنا جدلاً أن أي شركة كغاية لنقل صناعتها، فإن عملية النقل، كما تستعملها أياً، ما زالت تفتقر قدرتها

التنافسية في الأسواق، إذا لم تقس عليها،
وإذا لم يفيد النقل للشركة ذاتها، وإذا ما
تفوقت الاستثمارات ، فإن هذا قابل التطبيق
على الشركات الصغيرة الحجم بينما من
الصعب أن يحدد الشركات الكبيرة، عملاً
شركة مثل الكوكا وقد رستها سنوات سابقة
من الصعب نقلها، لأن جزءاً كبيراً منها يتعلق
بالإعلان، التي لا يمكن فصلها، وإذا توقفت
شهر، منتهية التي لا مسر.

ان القتل ممكن لشركات الفيلسوفية الغريبة
شركات تصنيع البوق وشركة الغنازات
المناصيرية الا ان الانواع المالية لهذه
الشركات لا تساعدها على تقليب ميعات كانت
قيمة الأرض، على العكس نجد ان شركة بناء
الولايات وشعبها المالية قوية، لا فقد بدأ
مشروعون فضولهم يتكلمة تصل الى ٢٥٠ مليون
جنيه، وهذه حالة خاصة ان الشركة فيها
تمويل ذاتي، كما ان الشركات ان تنقل بالعمات
التجربة بل مستشاة بعمعات جديدة خاصة انها
مضاعف للسلطة الاحتاج.

● ما هو الوضع بالنسبة لشركات الاسمنت الثلاثة الموجودة في القاهرة؟
● قبل الكلام عن النقل يقول الكيميائي محمد سيد نسوق: رئيس الشركة القابضة



المصدر : **الصحور**

١٩٩٧/١٤/١

التاريخ :

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

● الجات، ستمتع المصنع الذي يلوث البيئة من التصدير

● محمد دسوقي : مشكلة التلوث في مصانع الأسمنت تنتهي في ديسمبر

مرحلة وسوف يتم توفير تمويل النقل من عائد استثمارات الأراضي المملوكة للشركة الشرقية.

ويشير من التصنيع يشرح المهندس محمد صادق نجيب رئيس الشركة والمضرب المتقرب مشروع نقل مصانع الشركة ويقول هناك عدة استجابات تدفع إلى عملية النقل.. إن شكاوى السكان المقيمين بقرى الشركة تقصير من التلوث والفوضى فسادا واستخدمت الآليات المختصة بالأضرار من تجديد زرع التشجير في إصدار رخص مبان وأصبح التصريح للشركة باستثمار التشغيل في هذه المواقع على شكل مهلة متجددة استنادا إلى ما تقدمه من قرائن من نية الشركة للتقليل إلى حد

سكني، وبالتالي إذا التزمنا نقل هذا المصنع أو أي مصنع آخر، خارج الكتلة السكنية، فالشركة القائمة في أن يحدث في غلظة من الزمن وفي غلظة من تطبيق القانون وحف محسوبي آخر، ويتكرر ذات المشكلة خاصة أنه من الأفضل إنشاء مصانع الاسمنت على بعد ٢٥ كيلومترا من القرية حتى لا تزيد تكلفة المنتج ويضيف علاه متير أن أي مصنع أسمنت قائم ينتج مليون طن سنويا، يضم نحو ٢٥ ألف طن معدات بخلاف انشغال تصل إلى نحو ٨٠ ألف متر مكعب خرسانة. فكيف يتم نقل ذلك فضلا عن أن المصنع القائم حاليا يحتاج إلى بنية أساسية تتكلف مليون جنيهات، وبصفة عامة فإن تكلفة إنشاء مصنع أسمنت حلقه مليون طن يحتاج استثمارات تتراوح ما بين ٦٠ و ٧٠٠ مليون جنيه.

وقف النشاط؟

إذا كان هذا هو الوضع في الاسمنت، فإن المهندس محمد سيد دسوقي، يقول هناك مصانع أخرى وسط الكتلة السكنية بالقاهرة قررت إنهاء النشاط بها ؛ وبيع أراضيها، فقد تم اتخاذ قرار ببيع أراضي مصنع التمر للورشات في العباسية وكذلك مصنع شركة

الزراعة الحديثة في مصر الجديدة، ومصنع آخر للطوب الرمي في ذات المنطقة، كما تقرر وقف النشاط تدريجيا في مصنع الطوب الرمي في مدينة نصر، ونقل الآلات إلى مصانع العباسية بالشرقية والقويسا.

وتقرر تنفيذ أكبر مشروع لنقل كل مصانع ومخازن الشركة الشرقية للسجائر، كما يقول محمد دسوقي، من الجيزة إلى مدينة ٦ أكتوبر بكتلة ٨٥٠ مليون جنيه، وبالفعل تم شراء ٢٠٧ أفدنة وتم إنشاء الأسوار تمهيدا لتنفيذ برنامج النقل التدريجي على ثلاث

٦ أكتوبر. ليس هذا فقط، بل مع نمو وزيادة التطور العمراني والكثافة السكانية، أصبحت مواقع الشركة محصورة تماما، وبما لا يسمح بأي توسعات أفقية. الأمر الذي أدى إلى شق المصانع والمخازن ومباني الخدمات والمكاتب عن استيعاب التوسع المتمثل في زيادة الطاقة الإنتاجية والخدمية واستيعاب التطور التكنولوجي. كما أن الحملات ضد التلوث في مصر والعالم أصبح يقتضي من الصناعة تطوير نفسها لانتاج سبائك تتناسب مع متطلبات الصحة، وهو الأمر الذي يقتضي معدات خاصة متطورة لإنتاج للشركة ليستمر بها بين خطوط التصدير والانتاج المباشرة بين خمسة مصانع تحضير فحار، ولذا يحتاج الأمر إلى مركزية التحضير، مما يتطلب مساحات غير متاحة حاليا، ويقتضي مع توفير المساحة تنفيذها في جميع مصانع التحضير المباشرة لاستثمارات فنية وكلفة اقتصادية فادحة الأبعاد.



المصدر :

١٩٩٧/١١/١٥

التاريخ :

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

١. لا موافقات

وفي النهاية يقول إن نقل المصانع خارج الكتلة السكنية، أصبح قضية ملحة، وقد اتخذنا عدة قرارات تخص مصنع الأسمنت وهذا قابل للتطبيق على كل المصانع في القاهرة، أممها، أنه لا توسعت في مصانع الأسمنت الموجودة في القاهرة، ولا حلول بعد العمر الافتراضي، على أساس أن تقوم كل شركة في القاهرة بإقامة أية توسعات لها خارج الكتلة السكنية وفي الوقت نفسه تقوم كل شركة بتعديل جدول زمني لإنهاء النشاط

٢. الانتاج والانتقال خارج الكتلة السكنية.

وأضاف بأنه على سبيل المثال لاتوافق على أية توسعات لأي مصنع في منطقة شبرا الخيمة خاصة بعد أن فالت معدلات التلوث في هذه المنطقة المعدلات العالية للتلوث.

وبالتنسيق للمصانع الموجودة بين المناطق السكنية، قال المصدر بأنه لا صغر من نقل الوحدات وبصورة ملحة وذلك مثل السابك والهيبارات والفواتير والكسارات والمنتجات الكيماويات.

وأضاف أنه يجب ألا تعتبر هذه المصانع عملية ترحيل التمويل مشكلة لأن المتغيرات المالية، أصبحت تحتم قيام كل المصانع في مصر بمواجهة أسباب التلوث إذ أنه لن يسمع خلال عامين بتصدير أي منتج تم إنتاجه من مصانع تلوث البيئة، فوفقا لهجات إذا كان العالم يرفع القيود النقدية والتجارية، فإنه لن يرفع القيود البيئية، لأن تلوث أي مكان أصبح يفسر بالصالح كله من منطلق وأن البيئة لاتعرف حدوده، وبالتالي ستصبح شهادة دبلن المصنع، لايلوث البيئة أساس لعملية التصدير، وإذا لم يواجه أي مصنع مشكلة التلوث فإنه يقضى على نفسه في الأسواق العالمية، وإذا اعتبر نفسه منتجا لسوق المحلي، فإن الدول الكبرى تفكر في عدم استدامه والشركات والتكوابرجيا، ومن ثم لا مفر من مواجهة تلوث المصانع.

يبقى القول إن : عملية نقل المصانع أصبحت قضية مطروحة اليوم قبل الغد، إذا كانت هناك رغبة حقيقية لتحطيم القاهرة الكبرى من أمراضها .. وأيا كان العدد الذي سيسفر عنه النقل .. فإن الدكتور كمال

ورغم أن صناعة السيارات غير ملوثة إلا أن المهندس عبد المنعم خليفة المشرف التقني لشركة النصر للسيارات يقول إن الأصل أن تواجد صناعة السيارات وسط شبكة من المصانع المنتجة للصناعات الخفيفة بغض النظر عن الاقتراب أو البعد من المناطق السكنية، إلا

أن هذا لا يمنع من دراسة نقل شركة النصر للسيارات من وادي حوفا إلى أي منطقة خارج الحزام السكاني للعاصمة. ويقول إنه لكي يتم نقل الشركة فمن الأفضل دراسة نقل كل نشاط على حده، بمعنى أن يتم نقل مصانع سيارات الركوب إلى أي مكان والأتوبيسات إلى مكان آخر، وهكذا الهوارى.

٣. مصير العمال

عبد الحكيم حجاج رئيس الشركة القابضة للفزل والنسيج يرى أن هناك جوانب أخرى لعملية النقل أولها مصير العمال، ومما إذا كان يتم نقلهم يوميا بالمواصلات إلى المواقع الجديدة، أم سيتم تسكينهم وأسرمهم في مجمعات مستقام بالقرب من المواقع الجديدة التي ستقل إليها المصانع.

وإن كان سينشأ من عملية نقل العمال وأسرم مشاكل متعددة لاتربطهم بالمجمعات التي يقسمون بها الآن، إلا أن عبد الحكيم حجاج يؤكد على ضرورة تسكين العمال وأسرمهم في المواقع الجديدة، حتى لا تتكرر ظاهرة مدينة ١٠ ومضان إذ أن الشغل مملقة بها ويسافر عمال هذه المصانع يوميا من القاهرة ويغيرها إلى المنية، أي أن الهدف من إنشاء المنية لم يحقق تفرير القاهرة الكبرى بل أصبحت عبئا يوميا عليها .

ويقول إن صناعة النسيج غير ملوثة بيئية، ومع ذلك ليس لدينا مانع من نقل شركة مثل مصير - حلوان للفزل والنسيج أو شركة القاهرة للصباغة بشبرا الخيمة، وفي هذه الحالة يمكن بيع الأراضي والمساهمة بجزء من ماثعها في اصلاح التل في الهياكل المالية للشركتين، ولا مشكلة في ذلك وإعادة وتركيب المعدات، لكن لابد من تقديم حوافز للفزل مثل الحصول على الأراضي الجديدة المجهزة بالمرافق جانبا أو بغير رمزى.



المصدر : الصحف

التاريخ : ١٩٩٧/١٠/٦

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الجنزبدي رئيس الوزراء اصنف في ٢٤ يوليو
٩٦ الامر العسكري رقم ٢ بحظر إقامة
صناعات ثقيلة أو ملوثة للبيئة داخل كردون
مواضع المحافظات وبالتحديد القاهرة
والاسكندرية .. تقول المادة الاولى ، يحظر
إقامة أية صناعات ثقيلة أو ملوثة للبيئة
(الاسمنت والاسمدة واستخلاص المعادن
وتشكيل المعادن بالصهر وبيع الحديد ،
والتنجيم والملاح ، أو التوسع أفقيا في القائم
منها ، داخل الكردون المعتمد للبيئة القاهرة
والاسكندرية في حدود دائرة قطرها ٦٠
كيلومترا ، عما شمال شرق مدينة القاهرة
بطريق القاهرة الاسماعيلية الصحراوي فتكون
حدود ٤٦ كيلومترا .

عالي محمد



المصدر: الأمانة العامة

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١٠/١٠

نشر برامج التربية البيئية في المدارس

كتبت - سمالي وفائي:

أكدت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة أن الاهتمام بالأطفال والبرامج بيئياً هو أحد الأهداف الرئيسية لوزارة البيئة والتي ستسعى جاهدة لتحقيقها في المرحلة القادمة من خلال برامج التربية البيئية التي تدعمها الوزارة حالياً لتعززها في جميع المدارس بالتعاون مع وزارة التربية والتعليم لترسيخ الأجيال القادمة بلغة البيئة العربية والمحلية.

ومن ناحية أخرى تلقت الوزارة رسالة من السيد محمد المهدي ملكة وزير البيئة واستصلاح الأراضي التونسي أعرب فيها عن إعجابه بالمستوى المتميز لمجموعة تلاميذ محافظة البحيرة الذين شاركوا في الندوة التي عقدت مؤخراً في تونس تحت شعار «البيئة والتنمية المستدامة في حوض البحر المتوسط» والتي شارك فيها أربع عشرة دولة مثلة على البحر الأبيض المتوسط ناقشة نشر الوعي البيئي في هذه الدول وحماية التنوع البيولوجي وحماية البحر المتوسط من أخطايات.

ودعت الوزارة برسالة ماثلة أعربت فيها عن حرصها على دعم التعاون والملاقات الثنائية بين مصر وتونس في مجال البيئة وعن أملها في استمرار عقد مثل هذه الندوات سنوياً في أحد البلدان العربية المثلة على البحر المتوسط لتعظيم الاستفادة البيئية وتربية النظرة بصورة صحيحة.



المصدر: المسارعة

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١/١١

أمريكا تواجهه مأزقاً بسبب البيئة

في ان التغييرات المناخية التي ستحدث في العالم ساردي في زيادة الفيضانات في بعض المناطق ومشكلات التصحر في بعض المناطق الأخرى، عاكسة على انسحاب نظم الري، وانتقال المزارع من المناطق الاستوائية في مناطق أخرى، كانت أكثر أهمية من قبل.

والعريف أيضاً ان الولايات المتحدة كانت قد شهدت طوابعاً خلال مؤتمر «الأرض» الذي عقد في ميريدي، جانيرو، عام ١٩٩٢ ان تشهد الامارات اللازمة لعملية إستراتيجية استخدام تقنيات الزراعة البنية وخاصة الأثرية منها التي طوّدت عليه عام ١٩٩٠، وبكامل عام ٢٠٠٠، ولكن الذي حدث ان التقلبات الاقتصادية التي جعلها كاستين، محور خطته الإستراتيجية الدورية لفرعها الفنية أدت في زيادة نسبها بحوالي ١٠٠٪ مما كانت عليه عام ١٩٩٠.

برغم ذلك ما زال المسؤولون في أمريكا ما يكونون اتهم مزارعين ومهندسين الذي طاعوه على التمسك حتى ان مساهمة وزير الخارجية ميموني روبرت، وبعد بقاءه أحداثاً قانونية خلال تطبيق الاعفاء للشعيرة وأساساً ان ذلك سبباً لبل حلول بيسمير القفل.

ولا شك ان تحديد شهر ديسمبر القادم لم يأت من فراغ حيث سيطلق المؤتمر الدولي للحفاظ على البيئة في مدينة نيوكيرن، بولاية كاليفورنيا خلال تلك الفترة ويشارك في التحدث فيه دلو بشكل مبدئي إيهاد كل هذه الإجراءات القانونية.

وبذلك يتعين على الإدارة الأمريكية ان تجد صيغة للتقريب بين مسئوليات أمريكا الدولية ومعارضة أصحاب المصالح الأقوياء، ولحلّ الولايات المتحدة الأمريكية وخاصة «الولايات» المتنامية القادرة على التأثير في الرأي العام الأمريكي وهو ما يخشاه

■ بوليفيا الرئيس الأمريكي بيل كلينتون، هذه الأيام ترحباً شخصياً جداً بما يترتب على وبسببه الجوعاء هرباً بين الأمريكيين وذلك حيث يتعين عليه اتخاذ قرار حاسم في موضوع الحفاظ على البيئة كقضية وحملتها من خلال تحديد موقف الولايات المتحدة الأمريكية من الاتفاقية الدولية الخاصة بالحد من التلوث البيئي.

■ والتشكك ان المحاولات المتكررة على الرئيس الأمريكي بوصفه رئيساً لأكبر الدول الصناعية من جانب وينتشره كما يزعج أحد أكبر اقتصاد الدول في العالمين تطرح على محادثات مستقلة مع أصحاب المصالح الذين يولاهن من الأراضي القائمة التي يستغلون منها.

■ ولكن تشخيص أبعاد المشكلة التي يواجهها كلينتون تمتلئ له من الأمثلة يمكن ان نذكرها كالتالي: في توليد فكرة الأرضية نفسها من جراء التلوث البيئي.

■ العروف ان «العولمة» التي تنتج عن المصانع والتجارة واستخدام بعض الفئات في كثير من الحالات تتسبب في زيادة نسبة التلوث كالتلوث في الغلاف الجوي كقوة الأرضية وهو ما يؤدي في انخفاض درجة حرارة الأرض وتوسع رقعة الثلج الأبدن في الغلاف الجوي من جانب آخر وبالتالي في ارتفاع درجة حرارة كقوة الأرضية.

■ وتوقع العلماء ان ترتفع درجة حرارة الأرض من حوالي درجتين إلى خمس درجات خلال السنوات القادمة إذا ما استمرت معدلات التلوث على ما هي عليه الآن وهو ما يعني ان التلوث الصناعي في كالة أرجاء، فكرة الأرضية مهددة بالخطر في البحار والمحيطات نظراً لارتفاع منسوب المياه نتيجة ذوبان الثلج في المناطق القطبية بالإضافة

■ كلينتون، وبما أنه وزير الخارجية الأمريكي على الرئيس كلينتون في حين لا يرون جديد يفرض مزيداً من القسور على استخدام المواد الأولية أو الأولية الطاقة أو استخدام «التقنيات» التي لا تتسبب في تلوث البيئة والتي يطلق عليها ماركسيزمياً صديقة البيئة. ولكن في فرض ضرائب جديدة أو زيادة معدلات الضرائب الحالية سيؤثر موجة من القسور والانتقادات كما في فرض استخدام «تقنيات» جديدة أمد مختلف الفئات سيؤدي في نفس القضية تقريباً، بذلك في ذلك ان مصمبات المصالح خاصة شركات البترول وصناعة السيارات تمارض أيا من الاقتراحات، وأصعب ان فرض ضرائب جديدة أو زيادة الضرائب الحالية في حتى رابع شعراء الدوليات سيؤثر على معدلات النمو القومي وعلى ذلك قامت بتجاهل حملة تليدزونية تتكلم ١٣ مليون دولار لأمم الآخرين بمفرضة خطة الإدارة في هذا الشأن خاصة ما أعلنه وزير الداخلية جويس بايتس فيما يتعلق بزيادة أسعار البتروليات وخاصة الفلزات حوالي ٨٠٪. تحاول الإدارة الأمريكية الوصول في صيغة توفيقية تكون مقبولة من أصحاب المصالح في أمريكا ولكن في نفس الوقت متشعبة مع التوجهات الدولية التي تترجمها كما هو معروف، ولما كانت خاصة مع القربى موعد المؤتمر الدولي في «نيوكيرن» باليابان حتى ان الرئيس كلينتون دعا في مؤتمر في البيت الأبيض الأمريكي حاضره العديد من خبراء البيئة والخصم في للجهات المختلفة بما خلال الامور الخاصة بالبيئة كقضية الخروج من التلوث تحت شعراء حائل من المشكلات الآن الشغل من أولوية الشغل التي تهدد الجميع في المستقبل، ولكن لا أحد يمكنه التنبؤ بما ستؤول إليه الإدارة الأمريكية في هذا الشأن حتى الآن.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١١/١٠/١٩٩٧ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الإسكندرية - حسين ثابت:

يفتح المهندس سليمان متولى وزير النقل والمواصلات والسكرتير مفيد شهاب وزير التعليم العالي والبحث العلمى والتكنولوجيا نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة يرأسهم الدكتور فاروق الباز بعد غد المؤتمر العلمى الأول لبحوث الأرض وعلوم البيئة الذى تنظمه الأكاديمية العربية للعلوم والتكنولوجيا والنقل البحرى بالتعاون مع وكالة الفضاء الأمريكية والهيئة الدولية للأعلام عن علم الأرض - مصرح بذلك فتشجى القبطانى مدير الإعلام بالأكاديمية العربية وأصحاب أمة سيشاركه فى أعمال المؤتمر أول رائد فضاء عربى وهو الأمير سلطان بن سلمان بن عبد العزيز بدعوة من الأكاديمية سينافض المؤتمر طرئى مدنى ١٠٥ كىلوا متكاملة عن دراسة الحيوانات والموائل ومصادر المياه والغذاء والزراعة الأرضية والتغيرات فى التلسمات الشفراء ويشارك فى المؤتمر علماء من مصر وأمريكا وإيطاليا والمركز المصرى للخدمات ودعم تنفيذ القرار والمركز الاتمنى لهندسة البرمجيات والتكنولوجيا المطبوعات وجامعات عين شمس والاسكندرية والقاهرة ويهدف البرنامج الى إعداد أبحاث شاملة ومتكاملة لتقدم عمليات تطوير لحوال فكرة الأرضية الناجمة عن العوامل البحرية والطبيعية

وزراء

يفتتحون

بعد غد

مؤتمرا

عن علوم

البيئة



المصدر: النابا

التاريخ: ١٩٩٧/١١/١١

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

فيما يسعى البيت الأبيض إلى حشد الدعم لعاهدة المناخ

ضريبة الطاقة تصطدم بمعارضة الكونغرس

□ واشنطن - من يلسي لاون الملوغوف

■ في الوقت الذي يسعى البيت الأبيض إلى حشد الدعم الشعبي لوقفه التفاوضي المتعلق بمعاملة المناخ الدولية، فإنه يصطدم بمعارضة شديدة في الكونغرس ضد فرض ضريبة على الطاقة لتخفيف نسبة الغازات المسببة لظاهرة حرارة الغلاف الجوي لكثرة الأرضية.

وعقد الرئيس الأميركي بيل كلينتون مؤتمراً استمر طوال يوم الاثنين الماضي حول موضوع الخيار المناخي ثم التركيز فيه على مشكلة سخونة العالم، وشهد مناقشات متعاقبة حول فكرة التكنولوجيا ودور المبادرة الفردية في معالجة هذه المشكلة. لكن لم يرد سوى القليل عن المعالجات المثيرة للجدل مثل ضريبة الطاقة، لأن الإدارة الأميركية متفهمة على نفسها حول هذه القضية وتخشى مواجهة مع الكونغرس شبيهة بتلك التي أتت إلى فلندا في تمرير ضريبة الوحدة الحرارية البريطانية عام ١٩٩٣.

ولا يتوقع وليام أوكيلي، نائب الرئيس التنفيذي في معهد البترول الأميركي أن تعطي الإدارة لهما في خطتها لعرض ضريبة ٢٥ سنتاً على غالون الغازولين والورانية في اقتراحات قدمها مسؤولون في الإدارة وتم دراستها الآن.

وقال أوكيلي لـ «الحياة» يذكر الجميع في الإدارة ما حل بضريبة الوحدة الحرارية البريطانية التي باتت بالقليل ولم تزد حينها عن سبعة سنتات لكل غالون.

لكن أوكيلي قال إن هناك احتمالاً في أن تقترح الإدارة ضريبة غير مباشرة على شكل برنامج داخلي يفرض الحصول على ترخيص لإطلاق غازات الاحتراق. ويمتدح المسؤولون في الصناعة النفطية هذا البرنامج بأنه ضريبة لأنه ينطوي على وضع حدود لإطلاق غاز ثاني أكسيد الكربون وغيره من الغازات الملوثة. ثم تخصيص حصص منها في عملية ترقى إلى مستوى التلوث. وما إن يتم تعيينها نقداً في مزاد حتى تصبح مشابهة للضريبة. وأشار أوكيلي إلى أن ذلك سيتم على الأرجح على مستوى المنتجين حيث يتعين على المنتج أن يدفع أسعاره. وإن يظهر ذلك بمظهر الضريبة. لكن أنه مطابق تماماً لأثر الضريبة. وقال «إن قللي من هذه العملية بفوق الثلث من الضريبة نفسها».

وسيتحدد الرسوم من خلال مزاد بنظام لبيع الترخيص. ويفرض معهد البترول الأميركي، الذراع الرئيسي لصناعة النفط الأميركية، أنه مقابل عشرة دولارات على كل طن من مخلفات الاحتراق في الهواء سيجلب الضريبة ٢,٥ سنت لكل غالون ومقابل ١٠٠

جالون للطن فإنها تصبح ٢٥ سنتاً للجالون. لكن الجمهوريين في مجلس النواب، يقودهم رئيسه نيوت غنغريتش لمحوا إلى أن ضريبة على الغاز ستواجه معارضة شديدة في الكونغرس. وقال غنغريتش لصحيفة «واشنطن تايمز» «لم يستقر أحد إذا سعت إدارة أكلت في فرض ضريبة الوحدة الحرارية البريطانية في ١٩٩٣ إلى إيجار زريعة لمرض ضرائب. وانتقد غنغريتش أيضاً تعهد كلينتون بأن يقلص استخدام الطاقة في الولايات المتحدة، ربما بسن ضريبة على نسبة الكربون في المحروقات كالنفط والغاز والفحم الحجري، بصرف النظر عما إذا كانت الدول النامية ستقبل الفهم نفسه أم لا. وقال في تعليقات نشرت الثلاثاء الماضي «لا يشكل ذلك نموذجاً كاملاً لإدارة دعمها التسود بالتب وتريد أن تعاقب مبدأ «أميركا أولاً» لقد قال في علما أن الفرنسيين يسخرون بنا. ويعتبرون أن ضريبة الكربون أداة نموذجية لاستخدامها ضد الاقتصاد الأميركي».

ويظهر غيره من الأعضاء الجمهوريين في الكونغرس استعداداً للوقوف في وجه أي قوانين ضريبة جديدة على الطاقة. وقال النائب الجمهوري عن نيويورك، بيل باكنستون، أنه ينوي أن يطرح قراراً في مجلس النواب لمعارضة مبدأ فرض زيادة ضريبة على الطاقة. وقال أنه يرغب في أن يصوت مجلساً النواب والشيوع على قراره.

وأضاف «أن ضريبة من هذا النوع ستسبب لعباً كبيراً من الآلى للقطاعات الاضطر في التصاندا - من الفقراء العاملين الذين سترفع كلفة مواصلاتهم إلى المسكين من ذوي الدخل المحدود الذين يعانون حالياً من صعوبات في دفع فواتير التدفئة. ومن الممكن فهم أسباب تباطؤ الإدارة في إعلان موقفها المبدئي قبل المباحثات التي ستجري في بون وكينوتو في وقت لاحق من الشهر الجاري. طالما أن مجرد زيادة طفيفة في الضريبة ستشغص الجمهوريين الذين يسيطرون على مجلسي الكونغرس إلى هذا الحد.

والر كلينتون يلققه في المؤتمر الذي عقد الاثنين الماضي من أن ضريبة الطاقة قد تلحق الضرر بالاقتصاد ولا تحظى بالقبول في الكونغرس. وقال «إذا اخترت هدفاً مطوحاً، فإنه يتعين عليك أنذاك أن ترفع السعر إلى المستويات أو على الأعمال ذات الصلة. وأضاف أنه إذا تم ذلك بسرعة، فأنك من جهة ستلحق الضرر بالاقتصاد ومن جهة أخرى ليست هناك طريقة تجعل مجلس الشيوخ يصادق (على المساعدة). لذا ستكون في الخسار هناك وستكون مبادرة عظيمة. لكنها إن تتحقق.



المصدر: الحديقة

التاريخ: ١٩٩٧/١١/١١ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وتتخذ القضية البعد الذي اُتسم به التلّباس حول
ضريبة الوحدة لحرارية البريطاننة، وحول الدفال
منطقة حماية الحياة الطبيعية الوطنية، للسماح
لشركات النفط بالتنقيب عن النفط في الاسكا في
مطلع ولاية كلينتون. إذ أن هناك تحالفاً قوياً من
رجال الأعمال ومن مجموعات عمالية تدّعي الحجاج
المعارضة لزيادة الضريبة على الطاقة وسواها من
الإجراءات التي قد تلحق الضرر بالاقتصاد. وقال
وكيس تحالف المناخ العالمي، غايل مكدونالد، مهاجماً
الادارة: لقد يحاول المسؤولون في الادارة ان يموهوا
هذه الضرائب الجديدة مستخدمين أسماء ناعمة.
وعلى صعيد آخر يوجه انصار البيئة اتهامات
بان صناعة النفط العملاقة، ومصانع السيارات تقوم
بحملة هدفها تضليل الشعب عن طريق الخسافة في
تصوير الواقع السلبي لمعاهدة المناخ على الاقتصاد،
وعلى كلفة الطاقة، فضلاً عن الوظائف.
ويقول المعارضون للمعاهدة في حملة دعائية
شرسمة انه من غير المنصف ان توافق الولايات
المتحدة على المعاهدة في حال عدم التزام دول كتيبة
السكان مثل الهند والصين بالحد من اطلاق الغازات
التي تسبب ظاهرة التخيمة الزجاجية.



المصدر: الجمهورية

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١/٦٤

أحداث | محافظ القاهرة.. وورش الشوارع. فقه الموت الأسود..!!

محافظ القاهرة الجديد الدرن الرلوى.. والسرطان يوزع على سكان وسط العاصمة التي انتم محافظها.. ويكث تكبيس مسئول عن سائقها أمام الله أولا ولشعبها ثانيا لم رئيس وفلاح مصر مبارك الحريص الحرص كله على شعبه وصحة شعبية وراحتة وإبعاد كل خطر عنه.

يستعملون في أعمالهم مواد حارقة وسامة والنايب بونجاز الأمر الذي يمكن أن يتسبب في كارثة كبيرة كان يهدد المنطقة كلها بالحرق الذي يأتي على كل شيء ويحرق الحي والحياء. المارة الدمار الكامل!!

الاشد غريبة أن أهالي المنطقة لم يتذكروا دابة الأ يطرقوه. كل للسنوات الشريعة والحكم المحلي مذهب في مدى خطورة ثلوث الهواء والكبدية مما يحدث ولكن دون جدوى.. التي أن وصلوا في دول حمر وشريف هو هذوي يهرسونه مثالي المحافظ فاسر بالمثل بعض «الكتاكيت» التي تفتن فيها الآلات التي تخرج بعد الفترين للعمل في بهوره الشوارع معطلين للزور والمارة.

الحجيج، أن لمدسار هذه الورش والعمالين في الشوارع لفسوا «الشمع الأصفر» واستفحقوا الآلات ودار عليهم الحمر لتأثيره وأسان عليهم باقايون «التي تعرف دقة لقطه غرامة فاض الشمع حفره يهبط.. دوسر دولا، للعمل على قارة الحريق وعلى منك يا تاجر ريا حمر مائة شرا»!!

ملا يدخل أهالي المنطقة أمام هذا العمل الأراج، وفيه السؤل ١٤، لكارو منهم متخوياً ولبس يتكبر هذا العمل «الحرم» والمؤثر في حمر قسم السودة زوب، لقال له لكارو عمل مضط، وفرح اللدني، مباعي، مضط، تمنى أن الحكومة فتمتدرك وقام بعمل للحضر ولم ١٦٧٠ أداري السودة زوب لعام ١٩٩٧.

للكان أهل التي لكارو مستحقو الحكومة لوضع حد لوده لبركة.. ولكنهم لسبون وأسيونان وهور ولم يحدث شيء.. وأحيان تالية الحمر قسم السودة زوب وضرحوه لا للملكة التي يكافأ أهالي المنطقة من لرشيع سالف كره.. وما يحدث من قوت بية يتهدي بشوب

وقول أن لرشيع لكم لنسبي التل لك لها جومة لغيرك وإن تكون مسئولاً خيال.. أمام الله والناس وفلاح هذا البلد.. إلا من لحظة فراحك لهذه المحطوط رسكوتك على هذه الجريمة سكوت الآخرين!!

إن تعالي يمسأط القاهرة الكفى الجوت.. وحتى الآن.. أنه رجل جد لاملول فها.. ولا مبالاة.. ولا لاقول!! مسأطكم لكم الحكاية من أولها إلى آخرها

.. وسافس تمت أيجيكم وأسام ناظريكم القوراني.. التي لا تطبق.. والله أعلم أن كان.. عدم تطبقها.. نالطأ أم استنشرت أم أملا لم أشياء أخرى يعلمها الله والمؤمن فيها!! بعاني أهالي منطقة الأفرافى الآخرين ويشرحون السمع الزعاف نتيجة لمرور على وجه التحديد

وهو ترك القوة للبيئة.. والتي يفرج منها الرذلا ليطفر مع الهواء الذي يتلذسه أهالي المنطقة شيخدا وأطفا وناما.

ومعروف طبا أن هذه لواد الكماوية تصنوع على رذلا شديد السمية والخطورة ويسبب على لدى الحمول لتلذسية مع الهواء المخلط به أمراشا خطرة كالفن الزبون والسرطان!!

وهو مسكوت غير مرشمة.. تصل أول نهار بشكل ملق للزاحة وهذا يتم تمت سمع وهور رجال الأمن والمطبات ويخرجهم من للسنوات للزود بهم المحافظ على راحة المواطنين والمطاف على صحتهم وسلامتهم!!

وهذه الورش.. الدوكو والمسكرات.. تتواجد بكثافة في شوارع عاصي عدا الطيفه وصاسي ويغلقه ويبيع الاسماصمالي «رد الناصرية» ويأخره ومسأطكم كله الشوارع للبيئة بها.. لخرسب أن عمال هذه الورش

القاهرة يوزع على الأجنح بها «الموت الأسود» حتى يعمل إلى غرف نومهم.. مسأطكم إلى غرف نومهم يتصلل «السم الزعاف»!!

وفي عاصمة مصر الطبية التي نحرص جميعا على أن تكون جميلة لا قبيها.. أملا أصحاء.. لا مرشي يتسلل إليهم «السم الزعاف» الذي يحمل الطل والأراض المميتة عبر الشبائوك والأوبو لهرسب الإنسان للمرضى أمراض الموت وليم الشة.

مجمة لإهمها سوى جمع المال وأد كان على جماليه الآخرين من الأمنج الأبرياء.. والصريون الشرفاء..

ولم يقول الدكتور عبدالرحيم شحاتة لاني لا أفهم حتى الآن.. ونحن يكث تكبيد لربك لن تفهم حتى تد يدك المنطقة لتقتلح الفساد والثابدين!!



المصدر: الجمهورية

التاريخ: ١٩٩٧/١٠/١٤ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

والأرمينية التي ورش توزع «الحسم الزعامة حتى أن لدى العجائبة وجد أن عمله لايزر عليه ربحاً كافياً فقام بتحويل نشاطه إلى «المعمكة والدركو» والفعل شارع على ميدانها في الجزء الواقع بين شارع جامع الاسماعيليه وشارع بهقريه وبطيش حد احسن من حد كافاً توزع السموم وتتلفئس الاجور امواً تكسها ويشرق المواطن المظلم في البيوت القريه ولا يومهم يصابوا بحسله الامران...!!

سيادة للمظلم أن الدولة لم تترك الامر هكذا صديقه ولكن هناك القانون رقم ٤ لسنة ١٩٩١ باصدار قانون بشأن الدولة ولائحه الانتخابية للصايرة بقرار رئيس الوزراء رقم ٢٢٨ لسنة ١٩٩٥ وبإيه الرابع «الحكم ختامية لقول المادة رقم ٦٥» بالنص...

يجوز لكل مواطن أن جمعية معينة بحماية البيت اللجوء إلى الاجهزة الانرية والقضائية المختصة بقرض تنفيذ حماية البيت وما يرد بهه اللائحه وعلى وزارة الداخلية بالتنسيق مع جهاز شئون الدولة اثناء شرطة متخصصة لحماية البيت بالوزارة وبمديريات الأمن بالمحافظات تخضع والقلم على تنفيذ احكام القانون والقرارات المتعلقة بحماية البيت وكذا تلقى الشكاوى والبلاغات التي تقدم في هذا الشأن واتخاذ الاجراءات

الانبارية. سيادة للمظلم لكن سلطة تنفيذية وأن تتحركوا النار تشب في حق من أسماء وسط العاصمة انتقاراً لخرابتي بكيدة وروائية ولا تنس اكم مرفوضين بمخاطبة رئيس الجمهورية عندما يحزركم امر ما من امور جماعية الشعب المصري وحصله انتا جميعا في انتثار اجراءات ثورية تنفيذية وعاجلة لتفكك هذه الورش خارج مكرهون العاصمة وهذا واحد من جملة سلطانك لا تتفكروا إلى أن تقع الجريمة ويشكل حريق منفي في وسط العاصمة والتي على الاغصان والياباس... اللهم لا مل يلمت اللهم فافهم!!



بقلم:

مادل سليمان

حريق وضطى سيطرة للفساد وقال لهم «أصلوا مضرو»

وقالوا انهم بالفعل قاموا بتحرير للمفسر رقم ١٢٧٠ بتاريخ ١٩٩٧ ولكنه اصبر على تحرير مضمر قاتلاً مزودة الغير خيرين سيهان الله...

وكان حكاية للمفسر هي مجرود طماعة لتعلمك للهدية لا أكثر ولا أقل...!!

لنسطر مندوب الامالي في المنطقة التي للجوء لثارة موزر القاهرة واتجه إلى مكتب اللواء محمد الباطر وقابل اللدم معاصم الخريفي وشرح له للفساد السالك ذكره والحاجة تفهم للمواطنين في مكتب اللواء قائد مرور القاهرة لادرج وطبقوا من قائد الرضى رف هذه السيارات من تلك الشوارع ولكن قائد الرضى ورضى رف هذه السيارات حجة أن هذا الامر ليس من اختصاصه ولا يهنيه...

سيادة محاسن القاهرة تكشور عبدالرحيم شعاعه لقد انتهم بعض البلطجية تركضى المستورين ورجال الشرطة والمطبات عن التصدي لهم فقاموا بتحويل الشوارع



المصدر : أكتوبر

للتش والخدمات الصحفية والمعلومات : ١٩٩٧/١٠/١٤ التاريخ

حرائق غابات أندونيسيا كارثة أم جريمة ؟



الدخان حول المدن
إلى سلام والأفنية
الزائلة حد تلوث
الحرق في أندونيسيا



حول جزيرة مثل جزيرة (جاوا) إلى
مسافة قاحلة من الأشجار . وفي
بعض عليها ٧٠٪ من مكان
أندونيسيا البالغ عددهم ٢٠٠
مليون !

□ وتدمير الغابات ، يتم قطع
أشجارها ثم إحراق الباقي ،
لتحويلها إلى مزارع . وفي العادة
تتفكك الأمطار الموسمية بإطفاء
الحرائق ، لكن هذا العام شهد
جفافاً ، جعل الحرائق تستمر وتنتشر
دون سيطرة عليها !

ويقال إن الأمر كان سيحول إلى
كارثة وكابوس مرعب ، لو احدثت
ال نار إلى باطن الأرض حيث طبقات
الباتات الجافة ، فهي لن تخبث
أبداً ، كما حدث في كاليمانتان ،
في بورنيو ، فمازالت البورات في
الأرض منذ ١٩٨٢ ، بسبب
الحظ !

الحرائق تصل إلى (٢٠) دقيقة ، بينما
لا يمتد دخان السجائر أكثر من
(٣٠) ثانية ، كما يقول الأطباء
هناك .

■ وهذه الحرائق فشتت ملفات
كانت مطوية في أندونيسيا ، حيث
بدأ الكلام عن تلوث المزارعين
وأصحاب المزارع الكبيرة والأحياء
في البلاد في هذه الحرائق ، فهي
الصح أنها تهم كل سنة ، من أجل
تحريك أراضي الغابات إلى مزارع ،
وكذلك من أجل التجارة بأخشابها
القيمة النادرة ، وفي جبلت من
أندونيسيا ، إحدى الدول التي
تسيطر على تجارة الأخشاب في العالم
كذلك ١ ويقال أن الطبقة العليا
والحاكمة هي التي تتحكم هذه
التجارة .

□ وحسب مصادر غربية ، فإنه
يتم تدمير (٩٠٠) ألف هكتار من
الغابات سنوياً في أندونيسيا ، كما

اختلعت الحرائق في
غابات أندونيسيا منذ
أصبح ولم تطفئ برائها



حتى اليوم ، واحد الدخان الأسود
ليجسم على خمس دول أخرى
مجاورة ، معظمها جزء من المحيط
الهادي ، وهي ماليزيا وسنغافورة
وسورنسي وتايلاند والفلبين
وارتفعت نسبة التلوث إلى (٥٤٠)
قطعة ، وفي بعض المناطق مثل جزيرة
بورنيو ، ارتفعت إلى (٨٣٩) قطعة ،
بينما بلغ نسبة الدخان إلى (١٠٠)
قطعة ، لتجبر البر مولكا وغير
صحي حسب تقديرات الأمم
المتحدة .

ومن هنا بدأت الإصابات بالربو
والسعال والتهاب الحنك والتهنوت
بين مئات الآلاف في هذه البلاد
المكتظة بالسكان ، وتصادمت
احتمالات الإصابة بسرطان الرئة ،
لأن فترة بقاء الدخان في الرئة ، من



المصدر: المصمم

للتشاور والخدمات الصحية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١/١٢

المستثمرون: إعادة تعديل حدود محمية «العديد» الطبيعية زيادة المساحة يعرقل التنمية الشاملة بالساحل الشمالي

طالب المستثمرون والمواطنون سكان الساحل الشمالي بضرورة إعادة النظر في القرار الخاص بتعديل حدود محمية العديد الطبيعية حتى لا تعرقل خطط التنمية الشاملة بالمنطقة.

كان قراراً قد صدر بتعديل حدود المحمية للمساحة من ٧٠ كيلو حتى ١٠٠ كيلو على طريق استكفورية مطروح ويبلغ ٢٥ كيلو ناحية الجنوب من ساحل البحر للبلج المساحة الإجمالية للمحمية ٢٥٧٠٠ كم^٢.

تحقيق: محمد السيد

من تحقيقه خاصة أن المنطقة أكثر من ٢٠٠ ألف سياحية على ساحل المتوسط. ويشهد محمية خالو ميدانهم رئيس مجلس مطر مركز الصالحين أن جهاز شئون البيئة يتجمع في مد لطاق المحمية إلى هذه المساحة الخاصة بالمحمية للمنطقة على نطاق محمية ومحافظة من التيارات والمجتمع البيولوجي والطاق استخدام الأرض ومستويات سكنية يذوية سبق أن أعلنتها منظمة اليونسكو عام ١٩٨١ ضمن شبكة محميات المحيط الحيوي الدولية في إطار برنامج الإنسان والبيئة المحيوي ولكن شطب من جهاز البيئة والتشجير.

ويؤكد العميد عبدالقادر طامون رئيس مركز الحمام أن قرار ضم كبريات فرى ساحل العديد والمحمية والضامة وأرأه جيبيل. وهذه القرى لها كيانات معقدة ومتشعبة في الواقع المصرية ومن الضروري وفقاً لذلك أن الرأية داخل الكبريات للقرى صاحبة الكبريات. ولكن جهاز شئون البيئة يريد أن يولى نفسه رأياً على غير ما هو عليه. وهو بذلك يعرقل كافة خطط التنمية خاصة وأن المنطقة تتعرض بها الآن طغيا خطية استصلاح محمية ٢٠ ألف فدان سيتم توزيعها على أصحاب الفروجين والمستثمرين بقرى خلق مجتمع رعاى جديد مستثمر ولكن رغم أن خطة الاستصلاح مستمرة ويشق الأربع فدان فان جهاز شئون البيئة يرفف هذه الأعمال بحجة أنه جوة الاتصال.

أكد رئيس للبيئة أنه تم وضع مستلكره لمرورها على المحافظ لتمكن مخالفة رئيس الوزراء لتعديل نطاق المحمية واستصلاح كبريات القرى وشطة الاستصلاح لفتح خطة للتنمية الشاملة بالمنطقة.

أثار القرار مخاوف وتأييد المستثمرين وسكان المنطقة خاصة بعد أن أرسل جهاز شئون البيئة خطاباً إلى محافظ مطروح اللواء كامل ماهر يتضمن وقف وعدم تخصيص الأراضي للزراعى والاستثمارية إلا بعد الرجوع لجهاز طامون سكان المنطقة بتعديل اللواء كامل ماهر محافظ مطروح ورئيس مجلس شئون المحافظة لتمكن تعديل حدود المحمية حتى لا تتعطل خطط التنمية السياحية والزراعية القائمة بالفعل. معاذ مكتبة

يقول المهندس محمد عبدالله الخازنار مدير أسلاك مركز الحمام إن المنطقة التي مرورها جهاز شئون البيئة على رئيس الوزراء لاصدار قرار التعديل لم تلم على العناية العلمية على الطبيعة بل لعمدت على العناية المكتوبة والتي رعت لاصدار القرار. لا وكان الأول أن يتم التنسيق بين الجهات المعنية والتي لها تواجد بالمنطقة كالأدارة المحلية وزارة الزراعة والتشجير وزارة الدفاع.

ويتضمن المهندس حامد على عبدالجليل رئيس قرية أوراد جيبيل والواقع جنوبها كلها داخل نطاق المحمية بعد قرارها الجديد. وأيضاً أن هذا القرار من شأنه إزالة كافة خطط التنمية الشاملة... فوجدنا بما جاء في خطاب جهاز شئون البيئة أننا لا يمكن أن نخفف من شأنه لاقامة سيد أو عروسا يستقبلن مثلما يصحح حماية البيئة الطبيعية. وكان الأجور بجهاز شئون البيئة أن يفسق تيل مرض القرار للاعتداد حذ. لاضرار احد



المصدر : الأهرام - رام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/١٠/١٩

مصر تشترك في مؤتمر دولي حول صحافة البيئة

تشارك مصر في المؤتمر السنوي الذي ينظمه الاتحاد العالمي لمصحفي البيئة بمدينة بوهامست العاصمة للجر ، يبدأ بعد غد وأحد ضمنه أيام للأنشطة لخصا بالاعلام البيئي وارتباط البيئة بالاقتصاد والمعلومات والتكنولوجيا ومخسره مصطفون بيثون من ٢٠ دولة ، يمثل مصر في هذا المؤتمر محمد رشاد نائب رئيس جمعية كتاب البيئة والتنمية وسائد رئيس تحرير الأهرام ومحمود شئون البيئة بالأهرام ، ومحمد عبد الحميد محرم شئون البيئة بالأخبار ورشاد فؤاد أمينه الصحفي والمختار الإعلامي لبرامج إدارة التنمية للمصرية.



المصدر: الأهرام - رام

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١/١٢

في مناسبة يوم البيئة العربي:

١٥٠ مليار دولار قيمة تربية ومنتجات الدول العربية

بلغت الأرقام تؤكد الدراسة البيئية الخاصة بجامعة الدول العربية (مجلس وزراء العرب المسئولين عن البيئة) أن تربية ومنتجات الدول العربية يمكن أن تزداد دخلا على خزائنها أكثر من ١٥٠ مليار دولار لو تم استثمارها الإستغلال الأمثل ، فقد أوصحت للجامعة الدراسة التي أعدها الخبير البيئي د. أحمد عبد الوهاب أن تفاعلات المصايد الزراعية وحدها يبلغ وزنها في ١٦٩ مليون طن لو تم تصنيعها كمثل حيواني تحلل عائدا مائيا لقره ١٣٠ مليار دولار .

كما يبلغ وزن القمامة ٨٩٦ مليون طن تبلغ حمولة تصريف بيع محاصيلها ١٣٠٩ ملايين دولار ولو تم تصنيعها فإنها تحقق ٧ مليارات دولار تقريبا ، علاوة على تحقيق عائد خضم من الاستفادة من الفضلات الحيوانية التي يبلغ حجمها ١٢٩٢ مليون متر مكعب ومياه الصرف الصحي التي تبلغ ١٨٨٧٠ مليون متر مكعب ، والصرف الصناعي والزراعي وشبههما ، هذا بالإضافة إلى مكاسب أخرى غير مباشرة مثل توفير مليارات الدولارات التي تنفق في مكافحة ومعالجة ٤٧ مرضا يسببها يوم . تلك القمامة والفضلات .

كذلك النقص من الآثار الناجمة عن وجودها مثل القنار السلس الثروات الطبيعية والمياه والثروات الحيوانية والنباتية بهذه المزارع ، مما يعيق خسائر فادحة تبلغ ملايين الدولارات ، فهل من سبيل لاستغلال ثروة القمامة والفضلات بكثرة قريبا عربية ؟

هذه الدراسة تداع بعد غد بمناسبة يوم البيئة العربي ، الذي وقع شعار القمامة هذا العام .



المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١/١٢

في أول تقرير عن البيئة في مصر:

٩٠٠٠ حالة وفاة مبكرة سنوياً بسبب تلوث الهواء!

في تقرير يرفقه يعتبر الأول من نوعه في مصر عن حالة البيئة أعدته السيدة نادية مكرم عبيد وبإتفاق من مصلحتها، يتعرض لكل مكونات البيئة وهو التقرير السنوي الذي يراجع لرئيس الجمهورية وللقاد قانون البيئة رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ وأول مرة.

تظهر ملاحظ التقرير إلى أن هناك ٩٠٠٠ حالة وفاة مبكرة، بسبب تلوث الهواء في مصر ولأسيما في المناطق الصناعية، وهناك ١٥ مليوناً يتعرضون للملوثات ضارة من طرقات الهواء، كما ياح التقرير بأن هناك نحو ٦٥٠٠ إلى ١١ ألف حالة تدهور قلبية يتعرض لها سكان هذه المناطق، ونحو ٨٠٠ إلى ١٤٠٠ حالة جلطة مع، مع زيادة ملحوظة في أمراض الربو الشعبي ولأسيما. في الفئات العمرية من السكان مثل الأطفال.

و يأتي التقرير السجدة نادية مكرم عبيد، وزير الدولة لشئون البيئة لوجدي رياض محرد شئون البيئة بملاكهم، بأن التلوث في الهواء، أضر بسلطان البيئة التاريخية والصروح الأثرية، وتحال أبو الهول - التي تحمل لعل للتأثيرات الجوية آلاف المليون دون تلف كبير يدي. الآن كمثل تدهور سريع كتجربة جزئية لتلوث الهواء للتزايد.

وتشير ملاحظ التقرير إلى أن لشمار المصرف الصناعي تتولى مضار المصرف الزراعي من حيث السمية والتأثيرات الضارة على الأحياء، المائية. لشمار المصرف الصناعي فالتلوث المصرف الزراعي بمثابة شمس ويظهر للتلوث حاداً في مناطق القاهرة وإبزمي وميناط.



الصدر : الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/١٢/١٤

حملة نظفوا العالم ترفع قمامة مصر القديمة



وزيرة شلون البيئة السيدة ثانياة مكرم عبيد تترأس إلى الشوارع الحصرية لتشارك الشباب في عملية تنظيف القاهرة . من خلال حملة عالمية -نظفوا العالم- التي تنظمها لائكتي العربى للبيئة وهي أول جمعية أهلية في مصر . تعمل في هذا الأثناء ويترأس عملها عماد على رئيس الجمعية بأن هدف الحملة هو لفت أنظار المواطنين والمستهلكين وكل القطاعات للجمع بأهمية عمليات النظافة في مصر . وإعادة الوجه الحضارى للشوارعها معتمدة على مشاركة الشباب في الحملة وقد تبنت الوزيرة ثانياة مكرم عبيد هذه الحملة لتكون تحت رعايتها . والتي تعتبر في إطار حملة عالمية تقوم بتنفيذها برنامج الأمم المتحدة الإنمائى بالتعاون مع الحكومة الإسرائيلية .

وكان أهم مايميز هذه الحملة من تفاصيل الجهود القومية مع الجمعيات الأهلية ، والأجهزة الحكومية ، وكذلك شراكات القطاع الخاص ، من أجل القيام بعمل بناء ، ويحتر بهدف تحسين البيئة ونشر الوعي البيئى وخاصة رفع القمامة وتنظيف المكان بين سكان

الحي بدات وزيرة البيئة جولتها في منطقة الميمنة بصدر القديمة

وعلى منطقة الأثرى بها جامع عمرو بن العاص ، والكنيسة الملقة بالمنطق الأثرى لها الألفية . فهي صورة مصر أمام العالم يجب أن تتناسب مع تاريخها العريق الذى يعتبر ثروة لا تأسفها جماعه . شاركت سطة والبيئة الشباب في

التي أخذ يشرح لها الكاره ورويته بحساس وجدي إذا يسكان القنات بطون من شرفات منازلهم ويحسون الوزيرة ويمررونها بسبل من الأسمدة والشكاوى . سبعة تشكل من كرام القمامة أمام منازلها منذ فترة طويلة لتعرف بدايتها والأوجع من يتسلمها من هذه القمامة . وإلى أين يذهبون . أين يذهبون هذه القمامة والمضرات تزجأ إليهم . بسيرة أخرى تساهم بتفانيه - هل تظاف إلى مقتصر على هذا اليوم - وهل هذا الاحتكام من الشباب والمشاركين لأن الوزيرة حضرتت وبساعة وتوقع مساهمات في الكف عن إلقاء القمامة في الشوارع وسرع عيكم كتراسا سوية ، فحين ذبها هذه القمامة وينفجر إلى . نظا . هذه مساهمات كل من يعمل بضميرها ، كل لاستطيع أن تعمل شاربعا لأن إسمان مسئول عن نظافة شاربعا كل مردها إلى شقته . الميزات والأراضى ستنتقل إلى . ليس يمانى عنها . لتتبع جولة الوزيرة المساعة الأربعة بعد الظهر . وعلى وجهه . بأن تكون أوبة العمل البيئى هو القضاء على مشكلة القمامة - نظفوا مدن مصر-

وقد شارك في الحملة سفير استراليا وبريطانيه . ويضم أعضاء السفارة : وممثل المعهد الثقافى البريطانى .

عنايات مرجان



المصدر : الجمهورية

التاريخ : ١٩٩٧/١/١٣

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

بريطانيا تدعو الدول الصناعية لوقف تدهور البيئة عالميا بليز: الوضع الحالي يؤدي لتفاقم مشكلتي الفقر والجوع

الخارجية ديفيد هانتشيت بشكل خاص لكل من الولايات المتحدة واستراليا واليابان في هذا الصدد من منطلق أن الولايات المتحدة واستراليا هما أكبر دولتين في العالم من حيث حجم انبعاثات الغازات الضارة منها.

كان رئيس الوزراء البريطاني توني بليز قد حذر في رسالة بعث بها إلى قادة دول العالم خلال مؤتمر الأمم المتحدة الأخير حول البيئة من مخاطر ارتفاع معدلات الغازات الدوارة للبيئة خاصة من الدول الصناعية الكبرى.

وأشار بليز في رسالته إلى أن استمرار هذا الوضع سيؤدي إلى تفاقم مشكلتي الفقر والجوع خاصة في العديد من دول القارة الأفريقية التي ستعجز سلبا من خلال تدهور المناخ وما يترتب عليه من مخائنها من الجفاف بشكل متزايد.

دعت بريطانيا الدول الصناعية الكبرى للعمل بشكل أكثر جدية لوقف التدهور البيئي العالمي الناجم عن ارتفاع درجة حرارة الكون وتغير المناخ على اعتبار أنها المسئولة الأولى عن انبعاثات الغازات المسببة لارتفاع درجة حرارة الكون.

ولكنه مصادر مطقة أن بريطانيا ستكثف جهودها خلال فترة تواجدها لرئاسة الاتحاد الأوروبي اعتبارا من يناير المقبل لاتخاذ الدول الصناعية بضرورة خفض معدلات انبعاثات الغازات الضارة بطيئة الأوزون منسجمة إلى أن بريطانيا قد نجحت بالفعل في خفضها إلى المستوى الذي كان عليه الحال عام ١٩٩٠. تنفيذا لتوصيات قمة الأرض التي عقدت في ريودي جانيرو.

المشارت المصادر إلى دعوة وزير الدولة البريطاني للشؤون



المصدر : صوت الأمة

التاريخ : ١٣ / ١ / ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والتعليميات

استرها يارب: كوارث ننتظرها

بعد عامين

غرق الأرض أو احتراقها

الكوارث الطبيعية أصبحت متكررة في مختلف انحاء العالم ويوميا تطلعننا الصحف واجهزة الاعلام المختلفة عن انباء حدوث كوارث في شتى بقاع الارض سواء كانت زلازل او براكين او اعاصير مدمرة او فيضانات لدرجة تجعلنا نكاد نألفها ونعتاد عليها.

ومع فداحة ومخاطر هذه الكوارث فان هناك شيئا مخيفاً عن حالة الارض فلقد بثت بعض وكالات الانباء خبراً عن العلماء والمهتمين بدراسة الارض والكون عموماً يؤكدون فيه احتمال وقوع حدث فلكي عظيم في نهاية القرن العشرين هذا الحدث يتنبأون له ان يؤدي إلى كارثة الكوارث.

ويقول المعنيون بهذه الدراسة ان هناك انفلاقاً مفاجئاً في محور الارض سيحدث وينتج عنه النار مدمرة اذ يبدأ بتبديل المناخ وذوبان الجليد في القطبين وينتهي الامر بطوفان يغرق الكرة الأرضية.

فما مدى حقيقة هذا الخبر؟

والذا كان صحيحاً فما هلى اسبابه؟ وإلى اى مدى يمكن السيطرة على هذا الحدث؟

ام انه خرج من ايدينا؟

وكان لا بد ان نطمئن على صحة الارض من ذوى الاختصاص.



محور خيالي

يقول الدكتور زين العابدين متولى، رئيس قسم الفلك بكلية العلوم، جامعة القاهرة بالنسبة لمحور الأرض فهو محور خيالي لا وجود له في الطبيعة فهو شيء تخيلي ويميل عن الخط الراسي بـ ٢٧ درجة والأرض تدور حولها بمعدل مرة كل أربع وعشرين ساعة وهذا الخط منذ أن خلق الله تعالى الأرض في شكلها الحالي وهو لا يتغير بالمعنى الانسي على فكرة الإنسان فهناك تغيرات في الأرض والطبيعة لا يتغير بها الإنسان على مر الزمان فمثلا جبل القطم كان في يوم من الأيام قاعا للبحر وكانت مصاطفه اسوان التي تقع جنوب مصر كان يصلها البحر في يوم من الأيام فهناك تغيرات في الأرض لا يتغير بها الإنسان بل يتغير باستمرار كغيره من الكائنات الحية على الأرض فمثلا في يوم من الأيام كان هذا البحر يحمل سر الحياة على الأرض فلو أنه اختل بالزيادة أو النقصان ستكون كارثة في الحالين بمعنى أنه إذا اقترب استقرت الأرض من الشمس فاحترق في الحال ولو ابتعد المحور ستجهد الأرض كاملة وسيقضي ذلك على الحياة لو ابتعد المحور

ستجهد الأرض كاملة وسيقضي ذلك على الحياة بأكملها ويكون ذلك من علامات يوم القيامة. وقد يكون التنبؤ بخصوص محور الأرض قد بنى على أساس حسابات رياضية ساعدتهم على التنبؤ بما يحدث مثل حساب مواعيد الصلاة على مدار العام كله فالحسابات الرياضية قد تشير إلى أن هناك احتمالا لتغير في هذا المحور ولكن حدوث هذا الأمر في عالم الله وحده

خلل وكوارث

ويلاحظ الدكتور على صادق رئيس قسم الجولوجيا بجامعة القاهرة اطراف الحديث قائلا ان كل شيء بيد الله وهذه كلها حسابات فلكية لكن التخفير يحدث ولا نشعر به ولا نذهب بعيدا فالهزات الأرضية مثلا إلى الآن لا يستطيع الإنسان بكل ما يملكه من تقدم وهيب في الأجهزة والتكنولوجيا أن يصل إلى التنبؤ بحدوث الزلازل بل بالعكس فأن الصيول والظهور تشعر بالزلازل قبل وقوعه بأيام فهناك عملية توازن في الكون إذا تدخل فيها الإنسان بجعله انفسه وإذا حدثت هذه الكارثة وانزلق محور الأرض عن مكانه الطبيعي سيكون الإنسان هو الجاني بسبب إخلاله بالطبيعة وانفساه فيها كما حدث في

موضوع الاستسناخ مثلا ويجب أن نعرف أن الاختلاف هو سنة الحياة والكمال والنيات لله وحده وبالتالي لكل شيء عذاه يتغير وهو ما يتعلق على موضوع الأرض ومحورها والسبب هو الإنسان ويضيف الدكتور على صادق قائلا: وبهذا الخصوص تحضرني واقعة حقيقية حدثت في الصين عندما اشتكى الناس هناك من أن العصافير تاكل خمس محصول الأرض سنويا وهو امر خطير بالنسبة لمحصول استراتيجي عند الصينيين ونصح العلماء هناك ان يتخسر كل الناس في وقت معين ويصبرون ااصواتا مزعجة للعصافير لمدة عشر دقائق حتى تستقر في طيرانها طوال هذه اللمدة فتستطع ميتة لأن قلبها ضعيف وضعيف لا يتحمل الطيران لهذه اللمدة الطويلة ولعل ماتت العصافير وزاد المحصول في هذه السنة زيادة كبيرة ولكن في العام التالي اكتشفوا ان المحصول مصاب بعشرات الامراض والفيروسات التي لم تكن معروفة من قبل فنام وبسببها اكثر من ٦٠٪ من المحصول واكتشفوا ان هذه العصافير التي قتلوها كانت تاكل من الحيات للامانة بهذه الطريقة دون ان يعلم الناس ونفسا تدخل الإنسان في الطبيعة بجعله وانفساه العلم حدث



وتفوق طير من الدول والخطر حدث في مصر بالفعل فهناك دراسات تؤكد بما لا يدع مجالاً للشك أن بلقا نهر النيل تتقدم منها مياه البحر بمعدل سنتيمترات سنوياً حتى أنه في دمياط عام ١٩٥٤ كان هناك قنار يبعد عن المياه تحركت بمقدار ١ كم والأمن دخل هذا القنار إلى المياه ويعد عن اليابسة بمقدار ١,٥ كم ومعنى ذلك أن المياه تحركت ٢,٥ كم خلال ٤٣ سنة وهو ما يؤكد حدوث تغيير في الطبيعة لأنها ليست ثابتة وإذا كانت هذه المخاطر ظهرت بوضوح في مصر فإنها تكاد تكون ظاهرة علمية يجب أن ننتبه لها.

وأيضاً الزلازل

ولا يقتصر الخطر القائم على حدوث الفيضانات والغرق بعض المناطق في الكرة

الارضية بل إن ذلك يؤثر على القشرة الأرضية ببعض التغيرات فتحدث للزلازل وهو ما نلاحظه الآن من انتشار حدوث الزلازل وبقوة أعلى من معدلاتها المألوفة والأغرب من ذلك أن هناك زلازل تحدث باستمرار ولا تشعر بها برصدها مركز الزلازل ولو كنا نشعر بها جميعاً لأصبنا بالجنون بسبب هذه الهزات المستمرة والمثيرة للهمشة إن الله تعالى قد حمى الإنسان من الإحساس ببعض الزلازل الخفيفة وجعل الحيوانات لها قدرة على الاستشعار بالزلازل قبل وقوعه بأيام فالخيل والكلاب والقطة تنصب بالإنذار والهياج للعصبي قبل الزلازل كما أن الرضى العلقين وجد أنهم يصلون بحالة من الغرور والهياج وتكثر مشاجراتهم قبل حدوث الزلازل لحساسيتهم الشديدة لهذه الهزات وقديماً كنا نعيين عن

وهذا ما يحدث مع كوكب الأرض الآن فتلوث البيئة الذي نفعله بأيدينا بسبب مخاطر وهيبة فهناك مناطق تستقبل رواسب وهناك مناطق رهيبة يحدث لها تآكل وهذا يخلل التوازن كما أن التغيرات النووية والتفجيرات التي تجرى في قاع البحار والمحيطات تسبب خللاً لا ندري عنه لكن يظهر أثره فيما بعد أيضاً فتكون الغلاف الجوي وزيادة ثاني أكسيد الكربون في الجو والعواصف التي تنتشر في كل مكان فكل ذلك يؤثر بطريقة أو بأخرى على حركة الأرض على كوكب الأرض كله كما أن للانسان نمط معيشي سيم لمعظم البحار أصبحت معقلاً للقمامة التي ترميها السفن وهناك مئات الأمثال من القمامة تلقى يومياً في البحار والأنهار فتتجمع وتتراكم وتحدث الكارثة وهو ما لا ننتبه لخطورته مع الأسف

ويعتقد كل منا أن ما يفعله شيء بسيط لا يؤثر على الحياة وهنا لو القستم الإنسان بأبواب الحياة كالنظام ومراجعة عدم التلوث وتحويل القمامة في مصانع خاصة إلى سماد والحيلولة دون القائها في المسطحات المائية وعسى أن تفعل الدول الكبرى هذا الأمر فهي ليستولة عن كل ما يحدث من أخطار الآن.

الخطر قريب

ويؤكد الدكتور على صابق أن هناك مؤشرات كثيرة على اقتراب الخطر ويقول أننا بدأنا نشعر بالحرارة لتغيرات أطول وقد يكون غداً ثاني أكسيد الكربون هو السبب وقد يساعد هذا الارتفاع على ذابة الجليد في شمال الكرة الأرضية فتزداد المياه بملايين الأمطار وترتفع عن مستوى سطح البحر



المصدر : الصحافة

التاريخ : ١٩٩٧/١/١٥

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الأمير سلطان يحض على تعاون عربي لمعالجة قضايا البيئة

□ جدة -

من عبدالعزيز نجم الدين

■ أكد الأمير سلطان بن عبدالعزيز النائب الثاني لرئيس مجلس الوزراء وزير الدفاع والطيران السعودي رئيس اللجنة الوزارية للبيئة أن السعودية أخذت بمفهوم التنمية المتوازنة القابلة للاستمرار التي لا تقوم على حساب الشهور في الموارد الطبيعية والأوضاع البيئية. وقال في كلمة بمناقشة اليوم العربي للبيئة الذي يصادف اليوم إن السعودية وضعت الخطط والبرامج للاستفادة من النفايات واسترجاع بعض مكوناتها وإعادة تدويرها. وأضاف أن التجربة السعودية كانت متميزة في تصنيع السماد العضوي من النفايات وتعمل الآن ثلاثة مصانع

بمطاقة ٦٥ ألف طن من السماد سنوياً. وأوضح أن السعودية أعلنت ثمانية تراخيص لإقامة ثمانية مصانع أخرى لتصنيع السماد العضوي، بطاقة تصل إلى ٣٣٢ ألف طن سنوياً.

وأشار الأمير سلطان إلى أن هذه المصانع الجديدة ستكون خياراً جيداً لمعظم الدول العربية التي يتخلف معظم أراضيها من مخاربي ورمال وتنتج فيها مصادر المياه. ولفت إلى أن مفهوم التلوث البيئي يتسع وظهرت قضايا بيئية عديدة لها أبعاد اقتصادية واجتماعية وسياسية تتطلب بضرورة مواقف عربية ثابتة وتعاوناً مشتركاً لحمايتها أو التقليل من أخطارها، ومن أهمها قضية التغير المناخي، داعياً إلى التنسيق بين الدول العربية لتحقيق مواقف موحدة.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٥ / ١ / ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تقارير وزارة الإسكان تؤكد:

عدم التوسع في مشروعات الصرف الصحي يهدد بكارثة بيئية

محمد
إبراهيم
سلطان



حيث لتوقع وزارة الإسكان حدوث أزمة مع وزارة البيئة التي ستتمسك بقانون البيئة الذي يلزم أي جهة تلحق مخلفات صرف بمعالجتها بالطريقة الثلاثية قبل أنفاها وهو ما ترفضه وزارة الإسكان وتتمسك بالمعالجة المائية الأقل تكلفة والأقل تعقيداً تكنولوجياً. وحذر المصدر من خطورة إزمام الوزارة بالمعالجة الثلاثية وقال أنه سيتم تصعيد اللجنة لأعلى مستوى لحسمها وفقاً للأولويات. وأشار إلى أن إلقاء مياه معالجة ثانوية في المصارف يقلل من ألقائها خاماً دون معالجة في حالة تمسك وزارة البيئة بالمعالجة الثلاثية التي تعتبر شبيهة مستحيلة كما أنها غير مطابقة حتى في معظم الدول المتقدمة

العالي بحيث لا تقل النسبة عن ٧٠٪ صرفاً لتلبية المستهلكة أكد المصدر أن وجود وزارة مستقلة مهتمة بشؤون البيئة يدفع الوزارة إلى الإسراع في برنامج تصفيد مشروعات الصرف الصحي بالمحافظات. وأوضح المصدر أن للوزارة تؤول بحث مشكلة تشغيل هذه المشروعات إلى وقت لاحق

كتب أسامة عبد اللطيف:

كشفت تقارير وزارة الإسكان والمالحق عن اتساع الوزارة إلى التوسع في إنشاء مشروعات جديدة للصرف الصحي بالمحافظات في مقابل تثبيت معدل مشروعات مياه الصرف أكدت التقارير أن حاجة معظم المدن والقرى الكبيرة من مياه الشرب سيتم توفيرها خلال الخطة الحالية. بنس برامج التنفيذ القائمة. وأشارت إلى خطورة عدم التوسع في مشروعات الصرف الصحي بما يهدد بكارثة بيئية. ونكر مصدر مسئول بوزارة الإسكان أن الوزارة تسعى إلى تقريب معدل الطاقة الاستيعابية من الصرف الصحي إلى معدل إنتاج المياه النظيفة



المصدر : الأهرام المسائي

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٤ / ١ / ١٩٩٧

في الاحتفال بيوم البيئة العربي اليوم:

نفايات مغازل ديمونة وتلوث المياه والهواء يعرضان الحياة العربية للخطر

٦١ مليون عربي يشربون مياهها ملوثة و٩٥ مليوناً بدون صرف صحي

تحتل على شواطئ ساحلية وبحرية، حيث تحصل لاصطاف الصيد اليابانية على أكبر كمية من الثروة السمكية أمام السواحل اليمنية. كما أن الأسماك الاسيائية والأوروبية تصيد صيداً جافاً للأسماك أمام السواحل الغربية.

ويشير خبراء البيئة إلى أن الدول العربية تسببت إلى التوسع العشوائي وإنشاء المدن مستغفلة عمارة حديثة لا علاقة بينها وبين البيئة المحلية سواء من حيث التصميم أو مراعاة التراث العربي، حيث أن تدميراً لاستعمالات هذه المصانع بين سكن الإنسان والبيئة المحيطة والمخاطر على التراث البيولوجي ومخاطر البحار والحد من التصحر.

أشرف بلح

على المسببات الثلاثة وذلك بمطالبة القائمين على الصناعة باستخدام أساليب التكنولوجيا النظيفة وإشراك القطاعين بهبوط مصر في محاربة تلوث مياه النيل، وتنفيذ خطة شاملة لازالة جميع مخزانات التلوث ومحطة حوانيه على خطه شاملة.

كما يأتي الاحتفال بيوم البيئة العربي في وقت تزايد فيه الدول العربية بالرمية الخطار مستخدمة وهي التخلص واستنزاف الموارد البحرية وتلوث مياه البحار والأنهار، والصعيد الجائر وإمداد الموارد البيولوجية التي تزخر بها البلاد العربية إلى جانب مشاكل الصرف الصحي.

ولاكده خبراء البيئة أن الدول العربية تلك الكثير من الشواطئ البحرية الملوثة، وكذلك مخلفاتها بالصيد والريش والأنواع.

كما أشارت دراسة أعدتها جهاز شئون البيئة بمصر إلى أن التلوث المزمن يمتد في المنطقة الجافة وشبه الجافة وأن الأرض الزراعية تتدهور خصوبتها نتيجة عدة عوامل أهمها التلوث وزيادة نسبة الملوحة بها نتيجة لعدم تركيب شبكات صرف مياه الأمطار بعيد من تصريفها وعدم خصوبتها.

ولكنزت الدراسة أن البلاد العربية تملك آلاف الأميال من سواحل والبحار التي

يأتي لاحتفال العالم العربي اليوم بيوم البيئة العربي وسط تدهور الأراضي في تدهور الحياة بجمع أشكالها بقاءه، سبب تزايد نسب التلوث التي يصلها الإنسان العربي بنفسه أو تفرش عليه من الآخرين.

كما يأتي الاحتفال بيوم البيئة العربي وقد تصيب التلوث وتدهور الأراضي في خسارة الدول العربية ١٠٠ مليارات دولار سنوياً هذا التلوث كمثل سد جوع لشقاء العرب ومخاطر التلوث وتلوث مشكلة تلوث المياه ومخاطرها على صحة الإنسان البيئية التي تهدد الحياة بقاءه، حيث أنشأ طرقي حيث تلوث المياه التي في ذلك حوالي ٦١ مليون نسمة في العالم العربي يتسبون سيلاً ما يكلف تعريضهم للأضرار الخطيرة وما يكلف الدول أكثر من ٥ مليارات دولار للصرف على الأدوية والأغذية.

ويشير التقرير إلى كارتة تلوث البيئي في العالم العربي والتي تقع عنها مدينة ٤٤ مليون نسمة في مدن بلغ تلوثها الهواء مستويات خطيرة وأقله ٩٥ مليون عربي آخرين لا يتأخر لهم المصروف المصنوع وأن هناك ٥٢ مليوناً يعيشون في المناطق الحضرية وما يتسبب من الأضرار.

ويذكر أحدث تقرير للجامعة العربية أن هناك مشكلة خطيرة تواجه الدول الواقعة جنوب وشرق البحر المتوسط وهي المصانع النووية ففي مصر، التلوث تنجم إسرائيل بتضليل فعال ديمونة النووية وهي لا تكشف في نفس الوقت من مصير النفايات للسمعة. هذا بجانب امتلاكها لكثيرة مصانع نووية أخرى منها ٥ على البحر المتوسط لا تخضع لأي رقابة نووية والتي مخططات تلك المصانع في قاع البحر أمام شواطئ الدول العربية.

ولعل انتشار الأراضي الخطيرة والمخاطر من نتائج تلك المصانع والاتصالات، وجعل التقرير الذي صدر من أبريل الماضي من وجود مخاطر في الإنسان العربي لا تستخدم أية معلومات للحد من التلوث مثل القلائد أو معدات المعالجة وبذلك التقرير بشروط المعالجة



المصدر: الأهرام المسائي

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٤/١٠/١٩٩٧

مع الاحتفال بيوم «البيئة العربية»:

١٠ مليارات دولار خسائر الدول العربية سنوياً بسبب التلوث

انتهى اليك الدولي من وضع استراتيجية شاملة لمواجهة التلوث البيئي بالعالم العربي بتكلفة ٣٠ مليار دولار خلال العقد القادم. وصرح مصدر مسئول باليكة الدولي بالقاهرة بأن الاستراتيجية فرتكز على إحصاء التوازن بين احتياجات التنمية في المنطقة والصحيات البيئية الخطرة التي تواجهها. ويقال إنه سيتم معالجة مشاكل تلوث الهواء والمياه من خلال تركيب فلتر المصانع التي تصروف مخلفاتها في الأنهار والبحار، وتقليل نسب ثاني أكسيد الكبريت للسمرة ومحاربة التصحر. ويقال إن العالم العربي يواجه كارثة بيئية، وإن تلوث المياه والهواء إلى جانب تدهور الأراضي يكلّف الدول العربية حالياً أكثر من ١٠ مليارات دولار سنوياً. وأشار أحدث تقرير لليكة الدولي إلى أن هناك حوالي ٦٠ مليون نسمة في العالم العربي لا يحصلون على مياه نظيفة و٢٩٥ من السكان لا يتوافر لديهم الصرف الصحي.



المصدر : الأهرام - رام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/١/١٥

جمعية للشمامين

يتصعب في انتشار رائحته في كل المنطقة وأوضح أنه انفق نحو ٨ ملايين فرنك لتخفيض هذه الرائحة من الجو، لكن تبقى نسبة ٢٠٪ تزعج السكان. وصرح لصحيفة لوباريزا أنه ينتظر النتائج التي تصدر عن عمل جمعية الشاممين، لكن يختبر النجح الوسائل في مقاومة الروائح.

بعض الزوار الكيميائية أو البرورية أو النباتية. وقد درس أعضاء جمعية الشاممين ما يسمى بـ"بللة الروائح" ، مادة كريهة أشهر لتحديد أسماء يستشفونها بتوليفهم في الجو. وتذكر مدير أحد المصانع في ضاحية مدينة روان الفرنسية أن طهي ثياب الكوازي في مصنعه

تشكلت في فرنسا أخيرا ، جمعية تطلق على نفسها جمعية الشاممين ومعها ١٥ شخصا ، وظفتها استخبار درجة تلوث الهواء الذي تستنشق بالروائح الأخرى، وقد بدأت الجمعية في إجراء أعداد لألاف أعضائها وتدريبها على قياس درجة تلوث بعض المناطق بالروائح المنتشرة في الجو واللجوء عن حرق



المصدر: الأهرام

للتشخيص والخدمات الصحية والمعلومات التاريخ: ١٤ / ١ / ١٩٩٧

التهرب من الخدمة الصحية العامة

شهدت القاهرة مؤخرا أعمال التزجر الدولي للمرضى الذين شاركوا في أكثر من ١٠٠ عالم وطبيب متخصص من كافة دول العالم تحت رعاية وزير الصحة والسكان والبحث العلمي

ويخشى التزجر كما يقول الدكتور سامي إسماعيل استاذ الكيمياء الحيوية في عين شمس ومدرعاً للتزجر أكثر من ١٠٠ بحث تركت حول الاكتشافات المبكرة للأعراض المعدية وبقر السيرة الطبية في دراسة الجهد في مجال تشخيص والعلاج كما ناقش التزجر مساهمة انتشار بعض الأمراض الفيروسية المعدية والأمراض المعدية التي تنتقل أثناء عمليات النقل وغيرها من الأمراض والأعراض المعدية المستوطنة ونسبة حدوثها. وأوضح الدكتور ممد شهاب وزير التعليم العالي والبحث العلمي أن دور الجمعيات الأهلية لا يقل مطلقاً عن دور المنظمات الحكومية في خدمة المجتمع وإنما لكي تدخل كل من الجمعيات الأهلية والمنظمات الحكومية والمؤسسات العلمية والأشهر والتنسيق والتنظيم



د. سامي إسماعيل

بين الجمعيات والهيئات البحثية وأن يكون هناك وصل بين العاملين في المجال الأكاديمي لتبادل الخبرة وأيضاً بين الثقافة والتطبيق. وقال الدكتور ممد شهاب وزير الصحة والسكان والبحث العلمي في كلمة له في افتتاح المؤتمر العلمي في جامعة عين شمس، بالجمعيات والمراكز البحثية حتى يتسنى لها القيام بدورها في خدمة المجتمع والوطنية والصحة التي وتقول الدكتورة ساجدة ربحا وكيلة وزارة الصحة لشئون العاملين في الدور الأولى لا يقل أهمية عن العلاج ولذا تقوم وزارة الصحة من خلال لجانها المختلفة بإجراء الدراسات البحثية والتقصي الدولي بصفة دورية حتى يمكن الاكتشاف المبكر عن الأمراض والسيطرة عليها. باتخاذ الإجراءات الوقائية الفورية عليها ووضع خطة متكاملة لتطوير وتحديث

معمل الوزارة على كافة مستوياتها بجميع المحافظات لولاها التطور العلمي وصولا التشخيص السليم والسريع للأمراض المختلفة وتقديم العلاج المناسب واتخاذ الإجراءات اللازمة للكشف المبكر عن المرض وإدارته وحججه وإشارته إن عامل الوقت أصبح عاملاً هاماً في علاج المرض في بعض الحالات الحرجة وإشارته إلى أن الوزارة تركز حالياً على ضرورة إجراء الفحوصات للمرضى والتشخيص المبكر للأمراض المعدية على أكبر المقامات من الفحوصات وخاصة فحوصات المستشفيات والمختبرات الصحية وبمركز تشخيص الأمراض المعدية في عين شمس. وقال الدكتور أحمد عبد الله الجندي بجامعة عين شمس في كلمة له في افتتاح المؤتمر العلمي في جامعة عين شمس، بالجمعيات والمراكز البحثية حتى يتسنى لها القيام بدورها في خدمة المجتمع والوطنية والصحة التي وتقول الدكتورة ساجدة ربحا وكيلة وزارة الصحة لشئون العاملين في الدور الأولى لا يقل أهمية عن العلاج ولذا تقوم وزارة الصحة من خلال لجانها المختلفة بإجراء الدراسات البحثية والتقصي الدولي بصفة دورية حتى يمكن الاكتشاف المبكر عن الأمراض والسيطرة عليها. باتخاذ الإجراءات الوقائية الفورية عليها ووضع خطة متكاملة لتطوير وتحديث

ليلى السعدني



المصدر : الأهرام - رام

التاريخ : ١٢ / ١٠ / ١٩٩٧ - النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

القوات البحرية في مهمة لحماية البيئة

لل قوات البحرية دور مهم غير دورها التقليدي في حماية مياهانا الإقليمية ضد أي تهديدات معادية ومن المؤكد أن الكثير منا لايعرف أبعاد هذا الدور الذي يبدو ثانويا غير أنه في حقيقة الأمر مهم وحسوى للغاية فالقوات البحرية أحد العناصر الخطوط بها حماية الشواطئ من التلوث وعمليات تدمير للشعب المرجانية وتخريب المحميات الطبيعية والبحث عن الآثار والسفن الفارقة ذات القيمة التاريخية ولها أيضا دور مهم في الاسهام في إدارة وصيانة الموانئ المدنية وتوفير التأمين الفني للسفن فضلا عن قيامها بعمليات البحث وإنقاذ الأرواح وتخطط القوات البحرية الآن لإنشاء متحف بحرى عالمي وتحويل يفت المحرسة (الحرية) إلى متحف عالم يجوب بحار العالم متباهيا بتاريخه الحال وباعتباره اقدم يفت في العالم.

حوار :

جميل عفيفي



المصدر : الأهرام - رام

التاريخ : ١٩٩٧/١/١٥ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

القوات البحرية للبحريات الآتية للخدمة بالعمل بغرض المراقبة المستمرة لأعمال البحث والانتشال لثمان عدم ضياع وتحويل أية قطعة أثرية علاوة على تقديم الخبرة الفنية أثناء انتشالها بما يحقق الحافطة عليها سليمة وذلك للخبرة العالية لأطقم الفلسطينيين المتابعين للقوات البحرية.

وإذا استعرضنا جهود القوات البحرية في هذا الاتجاه نجد أنها بدأت منذ فترة طويلة وسازلت مستمرة حتى الآن - وعلى صعيد المثال فقد تم لشركات القوات البحرية في الثمانينات في البحث ومساعدة الانتشال آثار السفن الغارقة البحرية والفارقة في خليج أبو دوير البحري والحدركت في ذلك الوقت مع بعضين

وتحتن ترحب بأي تعاون مع الدول الصديقة في هذا المجال وخاصة أنه يتعلق بحماية البيئة التي هم في النهاية جميع الدول وخاصة الفلسطينية لا اله من تأثير خسار الغاية بالآصمان والبيئة والأحياء المائية للوجود بها.

إتخاذ الآثار

● كان للقوات البحرية دور في إتخاذ الآثار الفارقة بالاسكتندرية .. ملمحهم هذا الدور

□ القوات البحرية تقوم بدور فعال ونشط في هذا الاتجاه - وبضمن الأعمال للخدمة التي تقوم بها البحرية لخدمة مهنشات أدولة المختلفة - ومنها هيئة الآثار ويذكر دور القوات في مجال البحث وإنقاذ الآثار الفارقة بمشاركة فلسطين من

بغرفة فنية لتجرب أو تفادي حدوث المزيد من الخسائر للشعب ويمكن للقوات البحرية من خلال الأجهزة المختصة بها ووضع علامات تحديد ملاحى حول الشعب المرجانية الهامة في المناطق للصحتل وجود أخطار ملاحية بها قد تؤدي إلى جرح الأسفل.

● هل هناك تعاون مع الدول الصديقة بضمومس حماية البحرين المتوسط والأحمر من أخطار التلوث

□ في الواقع لا توجد حتى الآن اتفاقيات مع أدول الصديقة للتخيم هذه المسألة ألا أنه تم مشاركة مصر والقوات البحرية في العديد من التمرات لنواحية للحافطة ويحت هذه المسألة .. وبعد هذا في حد ذاته دخلا جيدا أو إقترايا مناسبيا للتحاين مع أدول الصديقة في هذا الصمومس.

● نرحب بأي تعاون
مع الدول المطلة
على البحر المتوسط
لحمايته من التلوث
● منسج أخرى تحت
مياه البحر الأحمر بعشا
عن السفن الفارقة ذات
القيمة التاريخية



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٧/١٤/١٤

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

للحلف وذلك دراسة لاستخدام بحث
المصرية (الجوريس) للعمل كمستط
بحرى متطوعين، الانحاء لما له من
قيمة تاريخية كبيرة واعتباره اقدم
يحت فى العالم يعمل حتى الآن
● مامو الدور الذى تقوم به القوات
البحرية من مكافحة طيور الشاطئ
ومشاورية السفن التى يمكن أن
تهبها.
□ تعتبر هذه المهمة إحدى
المهام اليومية للقوات البحرية
والقوات البرية تشارك بخماركة
كبيرة ولحافاة فى هذا المشروع
حيث يتم تكليف جميع وحدات
القوات البحرية أثناء وجودها
بالبحر من خلال تنفيذ الانشطة
القتالية اليوس للقوات والمرافقة
المستمرة للمسح المائى
بالمناطق التى تقوم بالتدوير
فيها أو بالمناطق التى تمر بها
حيث يتم الاطلاع الفوري عن
وجود أى ثلوث أو بقع زيت أو
بترول ومراقبة السفن العابرة
للتأكد من عدم قيامها بتنفيذ أى
إعمال يترتب عليه ثلوث البيئة
مثل تغطية الصهاريج أو طرد
مياه ملوثة بالزيتون فى البحر..
وعلاوة على ذلك يتم تنفيذ
طلسمات دورية مسطحة لهذا
الغرض من وحدات مشتركة من
القوات البرية والقوات الجوية
لاكتشاف وجود أى ثلوث بالمياه
الاثلية وفى حالة اكتشاف
سلبية تقوم بهذا العمل فإنه يتم
إتخاذها إلى اقرب ميناء لاتخاذ
الاجراءات القانونية ضدها كما
يتم اخذ عين من المياه لتحويلها
للمعامل المختصة لتسديد نوع
ودرجة التلوث لاكمالية التعامل
معها وهناك تعاون جيد مع
اجهزة الدولة المختصة فى هذا
المجال وأهمها جهاز المصاطلة
على حماية البيئة من التلوث.

من امريكا وبرنسا ولم بالمثل
التشال اسلمة وملاح وأجزاء من
سفن الاسطول الفرنسي وخاصة
سفينة القيادة لاسطول تاهيتين.
ويمكن حصر أهم الانشال التى
تمت ومازال بعضها جاريا حتى الآن
فيما يلى

فى البحر المتوسط. الاشتراك مع
معدة معهد الآثار الأوربي فى
اكتشاف اللينة الملكية الفارقة بالنياب.
الشرقى بالاشتراك ٨ غطاسين من
القوات البحرية. الاشتراك مع عدة
معهد الآثار الفرنسي فى أعمال
النفس بجوار قلعة قايينجاي،
الاشتراك مع فريق البحث لهيئة
الآثار فى أعمال الغطس بمنطقة
السان بالنياب الشرقي لرسم خريطة
أنية للآثار الفارقة بالمنطقة.

فى البحر الأحمر. العمل مع عدة
للمعهد الفرنسي للآثار الملكية فى القيام
بمصح إثنى تحت مياه البحر فى
منطقة القصير ومضى شمال القرونه..
وكذا من منطقة رأس محمد إلى رأس
تصراوى العمل حول جزيرة سميدلة
مع نفس البعثة فى إنشال حطام
وقار من السفن الفارقة بالمنطقة.

أقدم بحث فى العالم
● دل تفكر القوات البحرية فى
إنشاء متحف بحرى
□ إن القوات البحرية لديها للقرينات
اللازمة لإنشاء أعظم متحف بحرى
ولذلك لما للبحرية المصرية من تاريخ
حافل بالأحداث والبطولات فضل من
لصناعات القوات البحرية يهضم
الوحدات البرية التى قامت بأعمال
بطولية مديدة خلال حرب الاستنزاف
وصرب ٧٣ مثل لنفى الصواريخ
المصرية على اشرى الممرات الإسرائيلية
(إيلات) التى كانت مطخرة البحرية
الإسرائيلية فى ذلك الوقت وعندما تترد
اجهزة الدولة المختصة إنشاء متحف
بحرى فإن القوات البحرية لديها العديد
من القدرات والمواد الخصبة لهذا



المصدر: الأهرام - رام

التاريخ: ١٤/١/١٩٩٧ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

زلزال قوى يضرب جنوب اليونان

أثينا - وكالات الأنباء: ضرب زلزال قوتها ٥.٨ درجات بهنيليس ويختبر المناطق الجنوبية من اليونان بالإضافة إلى العاصمة أثينا أمس وشعر به نصف سكان اليونان إلا أنه لم ترد حتى الآن أية أنباء عن الأضرار أو الإصابات الناجمة عنه. وذكر مرصد أثينا أن مركز الزلزال كان على بعد ١٠٠ كيلو متر جنوب مدينة كالاماتا الواقع على بعد ٢٥٠ كيلو مترا جنوب غرب العاصمة أثينا. وتكررت مسافرة الشرطة اليونانية أن سكان منطقة كالاماتا فروا إلى الشوارع مخترعين خاصة في المنطقة شهدت زلزالا عام ١٩٨٦ راح ضحيته ٢٠ شخصا كما أسفر عن أضرار مادية جسيمة.



المصدر: العربية

للتشر والخدات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/٨/١٥ مساومات علمية بين اساليب الزراعة التقليدية والحديثة وبين الملكية الجماعية للأرض واساليب السوق

صراع الدول والمنظمات العالمية على مكافحة التصحر!

□ روما - من محمد عارف

■ اتفاقية مكافحة التصحر كانت في قمة زعماء العالم عام ١٩٩٢ تشبه البندقي المستعيت الذي يبرده «حارب ولو خسرت» أصبحت الآن بعد انضمام ١١٣ بلدا اليها مثل البعوي الذي اصابه لراء مفاجئ فكرر اعمامه واخضاله هذا هو الانطباع الرئيسي للمؤتمر الأول لأطراف الاتفاقية الذي اُخذت اعماله في العاصمة الإيطالية السيت الماضي، الدول والمنظمات الدولية لتسابق في خدمة الاتفاقية التي لعب العالمان المصري والمدير السابق لبرنامج البيئة للأمم المتحدة الدكتور مصطفى كمال طلبة دورا حاسما في تأسيسها. ألمانيا وكندا واسبانيا تنالمت على استضافة المقر الدائم للاتانة العامة للاتفاقية، منافسة على وحدة وقعت بين الصندوق الدولي للتنمية الزراعية، والبرنامج الإنمائي للأمم المتحدة، وشرق البنية العالي، والبنك الدولي على احتضان الآلية المالية التي تعتبر الفراع المالية للاتفاقية، ومناخسة «خوية» بين سوريا والاربن وغلمان على «مضافة مركز ادارة مصادر المياه الخاص بالاتفاقية».

تجورات مقبرة أخرى شهدها المؤتمر الذي ساهم فيه ١٢٢ بلدا عندما أعلن علماء الزراعة والبيئة والعاليين عن حدوث تحول في فهم العلم للأرض، واعترفوا بأنهم «مطلوبون العلم الآن من فلاحي المناطق القاحلة وشبه القاحلة» وتوقع العلماء حدوث موجة أصفاء فريدا بسبب ظاهرة البنيو، الجوية، لتكهم أكدوا أن العلم يملك الآن المعرفة والتقنيات اللازمة للحلولة دون الجاعات التي سببتها في اعوام الخمسينيات، ونعت الطوم لزراعة الجديدة إلى حد القيام

لمساومات كبرى ما بين اساليب الزراعة العضوية والكيمائية وبين الملكية الجماعية للأرض واساليب السوق.

أحضان يون

قبل نهاية الأسبوع الأول لمؤتمر روما الذي استغرق أسبوعين أعلن عن اختيار يون مفرأ للإمانة العامة للاتفاقية. اعترى هذا الاختيار فوزا للجانبين في تقدير السفير الأميركي السابق ريتشارد بينيت الذي قيل في الأمانة العامة للوثة

للاتفاقية. من جانب يوافق هذا الاختيار المساعي الميخولة لمعويض يون عن خسارة عربة الدولة الألمانية الموحدة إلى العاصمة القديمة برلين ومن جانب آخر يقدم اختيار يون لبلدان المتضررة من التصحر راعيا قوي الفؤوذ وللأ والخبرة التقنية. ألمانيا وحدها قادرة على التعويض عن تهررب الولايات المتحدة، التي لم تنضم إلى الاتفاقية لحد الآن. وفي رد على سؤال «الحياة» فكر البيلوماسي الأميركي المتفرع حاليا القضايا البيعة أن سبب عدم انضمام بلاده يعود إلى شخص واحد، وهو جيمس هولز زعيم الأغلبية الجمهورية الذي يصادي كل سياسات البيئة والتنمية.

ويتوقع أن يفتح ثغري ألمانيا موضوع مكافحة التصحر نافذة مهمة نحو الموارد المالية الخيرية للوثة الأوروبية. ذكر ذلك نيكولاس ملبور رئيس منظمة EarthAction (العالمية الأرض)، وهي مجموعة أوبى دولية مختصة بالبيئة وحقوق الإنسان مقرها بريطانيا وتأسست في ١٤٠ دولة. وقال ملبور لـ «الحياة» أن اموال كثيرة مكنت في بروكسيل

عاصمة الوحدة الأوروبية لا تجد اربوايا للاتفاق. ويمكن أن تصبح الاتفاقية قناة مناسبة لمصب جزء من هذه الموارد في مشاريع برامج مكافحة التصحر. مفتاح هذه الموارد، ولحق اعتقاد ملبور ربع أوروبا من امواج الهجرة الزاحفة نحوها من المناطق المتضررة بالجفاف في اسيا وأفريقيا.

الآلية المالية

وإذا كان مفتاح الربح فعلا في الحائز على الرأي العام الغربي، فإن مفتاح الأمل الذي منه في شحن إرادة بلون شخص في العالم يعاني من آثار التصحر. مفتاح الأمل لقمه الآلية العالمية التي تعتبر الفراع المالي للاتفاقية. وقد كان هذا هو السبب للاتفاقية. وقد كان لها تأخر في أن الاتفاق على مقر لها تأخر حتى اللحظة الأخيرة من المؤتمر، حين أعلن عن اختيار «الصندوق الدولي للتنمية الزراعية» (البياد) في روما بديلا عن «البرنامج الإنمائي للأمم المتحدة» في نيويورك. وبثلت التوفيق العربية جهودا قوية من أجل اختيار (البياد) الذي يراسه الكويت وساهم الدول العربية في تمويله. لكن الاتفاق على المقر لم يحل الفموض الذي يحيط بالآلية



المصدر: الجزيرة

التاريخ: ١٩٩٧/١/١٥

للتشر والخدسات الصحفية والمعلومات

العالمية، Global Mechanism.

وسات في المؤتمر الصحفي الأخير للمؤتمر فحقة على الطريقة الإيطالية، ساهمت فيها صحافيون سويديون يدعمون صحافيون عرب احتجوا على غموض هذه الألية، ولم يساعد على جلاء الغموض التحريف الذي قدمه الأمين العام الموفد للاتفاقية هاسا أريا نيالو الذي قال أن الألية العالمية ليست مؤسسة بل نسفاً لجمع وتوزيع الاستثمارات والتكنولوجيات الخاصة ببرامج معالجة التصحر. وتضمن هذه الألية لكل بلد الحصول على المعلومات المتوفرة عن الموارد المحددة والثابتة.

وشل الغموض الاصطي للنقود، الذي يتحدث عنه فلاسفة الاقتصاد يعود غموض الألية الحالية إلى الفصل في الاتفاق على إنشاء صندوق خاص بمكافحة التصحر. يظهر أثر هذا الفصل الذي يابى الاستسلام نص الاتفاقية، حيث يدخل المصطلح في تفسيرات عدة بالمعادين المالية التي عارضت انشائها التول الفنية.

التحول العلمي

وفي الوقت الذي تعاني فيه السياسة من عدم فهم مشاكل التصحر أعلن علماء وخبراء الزراعة والعبيدة عن فهم جديد لمشاكل التصحر وطرق جديدة لمعالجتها. أكد ذلك الدكتور ستان بيه مدير عام والخدمات الدولية للأبحاث الزراعية الوطنية، وهي مؤسسة أبحاث تدعى باختصار ISNAR مقرها هولندية مدعاه من قبل منظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة (فاو) والبنك الدولي. وقال الدكتور بيه أن التطورات الجارية في علوم الزراعة لم تبحث لها مشكل منذ الثورة الخضراء قبل ٣٠ عاماً. ولكن أن الفترات الانتاجية التي حلتها الثورة الخضراء اعتمدت على زيادة الري واستخدام البترول والمخمة والأسمدة الكيماوية لكنها فاقمت مشاكل التصحر وتدهور التربة وقلمح الأراضي الزراعية.

وقال العالم الهولندي الذي تولى مسؤوليات عدة سابقاً في فاو، أن التحول الجديد في العلم اعتمد على تجربة مزارعي الأراضي القاحلة وشبه القاحلة الذين ابتكروا عبر القرون طرقاً زراعية فعالة للتعايش مع الطبيعة والكيف مع الطبيعة بدلاً من

محاولة السيطرة عليها وتعديلها. واعترف الدكتور بيه بأن العلم فشل في محاولة السيطرة على كل شيء وأثر الملمساء الآثار الاجتماعية والاقتصادية الضارة التي يمكن أن تسببها التكنولوجيا والاصطبي الحديثة. وأوضح أن العلوم الزراعية الجديدة تواصل استخدام بعض تقنيات الثورة الخضراء إلا أنها تجمع بينها وبين طرق الزراعة العضوية التقليدية واصطبي المكثفة الطبيعية للآلات الزراعية.

الحصاد المالي

وأكد الخبير الدولي أن طرق الزراعة العضوية قادرة على التغلب على موجة الجفاف المتولدة عن التغيرات الجوية التي يطلق عليها اسم ظاهرة «النينو» وقال أن علوم الفيزياء والأصياء استغفدت من تجربة الفلاحين لتطوير طرق مبتكرة لمواجهة شحة المياه. وقد أدخل لاطرق «الحصاد المائي» الذي يعتمد على تجميع المياه المسحاة على سطح الأراضي القاحلة وقت المطر والسيل في مساحات صغيرة للزراعة والري. وقد أدخل العلم على هذه الطرق التي يستخدمها المزارعون التقليديون منذ مئات السنين وسائل جديدة يمكنها توفير مياه كافية للزراعة حتى في المناطق القاحلة التي لا تزيد معدلات الأمطار فيها عن ٢٠٠ أو ٣٠٠ ملم سنوياً.

وطور العلم في مكافحة تعرية وانجراد التربة وسائل جديدة في تجنب الممار التي تدهل السيل المادية التي تعتبر سبباً أساسياً للمفظة. تعتمد هذه الطرق على إقامة برك صغيرة لتجميع وتوجيه السيل وحولج من الأعشاب والحكم

بصورتها. وحقق العلم خطوة مهمة حين أدرك لأدوى مكافحة تدهور التربة وملوحة الأرض ضمن حدود المزارع بل على أمداد الحقول والمساحات الطبيعية. اكتشفت مذبذبة أخرى خاصة بخصوبة الأرض بلغت إلى التخلي عن الفكرة المسيطرة التي تربط الخصوبة بالماء، والاعتماد بدلاً منها على علاقة الخصوبة بالكمونات الكيميائية للبرية كالفوسفات والنترجين.

وتعلم العلم الكثير عن وسائل الزراعة العضوية التي تعتمد محلاً على زراعة أشجار ونباتات تستخدم النترجين الضروري

للبرية من الجو وليس من الأسمدة الكيماوية. وحل العلم التناقضات القائمة بين طرق الزراعة العضوية والكيماوية. وعقد مساومات سلمت بموجبها حتى الشركات الكبرى المنتجة للأسمدة الكيماوية بتفغ استخدام الاصطبي العضوية. أساليب جديدة عدة أخرى توصل إليها العلم بالاعتماد على «النهائية» الفلاحين التقليديين الذين يعتمدون على تركيز الماشية في المزارع من أجل اغناء التربة وبخلفاتها.

وتعربت العلوم الزراعية الجديدة إلى حد القيام بمساومات كبرى ما بين الملكية الجماعية للأرض ولوائين السوق. فسلط العلم الأن بوجهات نظر «اشتراكية» تؤمن بأن الملكية الجماعية للأرض أفضل في بعض الحالات من الزراعة الفردية. مقابل ذلك أكدت وجهة النظر العلمية الجديدة أهمية السوق المحلية في تطوير الإنتاج الزراعي. فالسوق المحلية في تجميع الخبر الدولي هي المحرك الرئيسي للإنتاج الزراعي. من دون السوق لا يجد المزارع حافزاً لزراعة أو تطوير المحاصيل الزراعية.



المصدر : الصحيفة

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/١١/١٥

تونس اعتبرت نجمة مكافحة التصحر ونجح العرب في منع تسلسل اسرائيل الى آسيا

□ روما - «الحياة»

البيئة الذي طور له خاصة لحصاد المياه تقوم الى مخصص المياه في اليوم الواحد بعمل ١٠ آلاف حجرة على شكل قنات لتجميع المياه وغرس الاشجار. وطور المركز تقنيات خاصة باستعمال مياه الصرف المظهرة في الغراسات الصحراوية في مناطق تظلم وقصبة وبيدات منذ ٣ سنوات مشاريع تنمية الانحاج العلفية لمقاومة التصحر. وفي تونس وفي تونس يعاين برنامج مقاومة التصحر العربي من تونس يعاين برنامج مقاومة التصحر العربي

الطبيعة في ابداع الواحات. تستخدم هذه الواحات كمرآة لتكوين لآوار التي تتج من ثغابات النباتات وخصوصا النخيل واستخدام المصير للتعفنة كوقود او لانتاج الغاز البيولوجي والاسمدة العضوية. ويمتلك التونسيون خبرة سنوات في استعمال مصدات زحف الرمال وتثبيت الكثبان الرملية والقامة لقواحز المقاومة لانجراف المياه.

نجحت مرموقة ممالة عرضها السيد عبدالحاميد المنجد وزير الدولة لشؤون البيئة في سورية والسيد شوقي لاسخوري وزير الزراعة اللبناني والسيد توفيق كرشان وزير الشؤون البلدية والقروية والبيئة العربي والسيد عبدالله لاساعد، وكيل وزارة الزراعة السعدي لشؤون المياه. ويظهر الوعي العربي الجديد في ابراء تخطيط وتداخل موضوعات البيئة بتركية الوفد السعدي ووفود عربية اخرى ضمت ممثلين عن وزارات الزراعة والشؤون والمالية والخارجية اضافة الى ممثلين عن مصلحة البيئة والارصاد التابعة لوزارة الدفاع والطيران السعودية.

ويظهر الاهتمام العربي في تضمن برامج مكافحة التصحر وحماية البيئة في خطط التنمية الخمسية للبلد. اوضح ذلك المسؤول السعدي في كلمته التي تحدث فيها عن بناء الملكة لمساعدة المعلومات الاساسية عن لآوار الطبيعة المتجددة من مياه وتربة وغطاء نباتي طبيعي واخوات مائية. وكانت السعودية سبقة في اعداد خارطة التصحر منذ عام ١٩٨٩، واصدوت مجلس المواد الارضية عام ١٩٩٥ الذي حدد المواقع المهددة بالفيضان والمياه والاراضي المتحللة المتضررة للتصحر والبيئات الهشة. وشملت تشريعات وخطط حماية لآوار الطبيعة في السعودية ٢٣ موقعا من اراضي الغابات و٢٧ موقعا من اراضي المراعي و١٢ موقعا للحياة البرية. وتمت استعمال ٧٤ موقعا من اراضي المراعي المتدهورة وتنجح ٥٣ موقعا من اراضي المراعي وتوزيع مياه الاطوار على اراضي المراعي بهدف تحسين الغطاء النباتي الرعي.

١٦ دولة عربية انضمت الى اتفاقية مكافحة التصحر، وأكد مصدر عربي في الامانة العامة للاتفاقية لـ «الحياة» ان دولاً عربية أخرى (الامارات والعراق) ستعقد قريباً. واعتبر اختيار المؤتمر مصنوق التنمية الزراعية مقراً للمؤسسة المالية للاتفاقية انحصاراً للبلدان العربية التي تساهم في تمويل الصندوق. والاحتت الوفود العربية التي راس معظمها وزراء البيئة او الزراعة في الحيلة دون قبول اسرائيل عضواً في المجموعة الاسيوية. واعطيت تونس التي اضاء بانجازاتها الامن العام للاتفاقية نجمة المعرض الذي رافق مؤتمر مكافحة التصحر. في مؤتمر مكافحة التصحر استلمت تونس للبيئة: الخضراء على رغم ان «التصحر ليس محمد المهدي عليه، وزير البيئة والكهنة القرابية. ويكس مصطلح «البيئة القرابية» في اسم الوزارة الوعي بالهمية التدرية. هذا الخلاف الضيق الذي يشغل غطاء المياه على سطح الكرة الارضية. تفقد تونس سنوياً ٢٠ ألف هكتار من هذا الغلاف بسبب الانجراف القائي وانجراف التربة وملوحتها، وعرض الوزير التونسي في كلمته في المؤتمر تفاصيل «البرنامج الوطني لمقاومة التصحر» الذي يطبق مشاريع عدة تقنية واجتماعية تراوح ما بين الصوامع الخاصة بمقاومة الانجراف والانجراف واستصلاح الواحات، وحتى تطين السكان عن طريق اعادة احياء مناطقهم المتضررة.

شرع في تنفيذ برنامج مقاومة التصحر منذ سنين ولحق خطة ١٠ سنوات، واهم عناصر البرنامج: هي التشجير والحماية والتشويق ونقل المعلومات والانحاج والتحويل المختلط للمشاريع. مساهمة السكان، او تشريتهم وفق التعبير التونسي يجري عن طريق جمعيات ومنظمات ومؤسسات على الصعيد المحلي والوطني. تقوم بالانجاعة والتشويق «الجنة الوطنية للتنمية المستدامة» وانشر قبل سنين «مؤنوق مقاومة التصحر» الذي تساهم الدولة بسنتين في اللغة من واسمائه والبياني ٤٠ في اللغة يلمه الغطاء الخاص. ولكن الوزير التونسي لـ «الحياة» ان سكان المناطق المعرضة للتصحر يمكن ان يحصلوا على قروض ميسرة من الدولة لمساهمة في الصندوق.

الصونين الطبية والتقنية من مقاومة التصحر بتولاهما معهد الأراضي القاحلة، في مدين جنوب تونس ومختبر التصحر، في منطقة «جبل» القربية من الحدود مع الجزائر. ويأيد الدور المركزي في ابحاث والتطوير مركز تونس الدولي لتكنولوجيا



المصدر : الحبيصة

التاريخ : ١٩٩٧/٨/١٥ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وتضمنت كلمة المسؤول الأردني تفاصيل مماثلة عن أعمال مكافحة التصحر الذي يؤخر على ٩٠ في المئة من مساحة البلاد، وعرض السيد كريشان المشاريع الأردنية لتطوير القيادة والتجاسبات المتحققة في تطوير نباتات مقاومة للجفاف مثل شجيرات العرعر والقطف والسلم وأنواع مكيفة من الأكاسيا، وعرض المسؤول السوري السيد عبدالحميد المنجد تفاصيل البرنامج الوطني لمكافحة التصحر الذي أنجز في عام ١٩٩٥ ويشمل ٣٧ مشروعاً جرى تنفيذ بعضها، فيما ينتظر بعضها الآخر انتمويل. وذكر السيد المنجد أن مشروع للحزام الأخضر يغطي حالياً مساحة ٩٥ ألف هكتار ويلعب دوراً مؤثراً في مكافحة التصحر. وشدد المسؤول اللبناني السيد شوقي فاخوري في كلمته على الاحتلال الإسرائيلي لجنوب لبنان وعبر عن قلقه على المؤتمر الخامس اليومي الذي يمسيتها الاحتلال وتطال الإنسان والأرض على حد سواء.



المصدر: **المسبأ**

التاريخ: ١٥/١/١٩٩٧ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

في احتفال الدول العربية بيوم البيئة

٣٥٠ مليون طن من مخلفات في العام الخطايب وترشيح الاستعمال في



د. سمير الدين خطايب



هاني اللاح

كاتب - محمد نصر
أكد د. سمير الدين خطايب رئيس الكتل العربية للشباب والبيئة ان الدول العربية تولى اهتماما كبيرا بالبيئة وصناعتها من التوثيق والمحافظة على التراث. الطبيعية من اجل تحسين البيئة والصحة والمدينة للمواطن العربي في مختلف المجالات
قال في الاحتفال بيوم البيئة للعربي الذي نظمته الكتل العربية للشباب والبيئة بالمجلسين ان كمية المخلفات المتجهة في الوطن العربي تبلغ سنويا مايزيد على ٢٠٠ مليون طن حيث تصل كمية مخلفات الدول العربية من النفايات الى ٨٩,٦ مليون طن، كما يبلغ حجم النفايات الزراعية مايقرب من ١٦٩ مليون طن بالإضافة الى كميات مائلة من المخلفات الحيوانية ومياه الصرف الصحي والصرف الزراعي.

قال هاني اللاح مدير ادارة المخططات الانتاجية والبيئة بوزارة الدول العربية ان مجلس الوزراء العرب المتعاونين من ضمن البيئة اختيار قضية النفايات والمخلفات وتوابعها كخطوة الاولى من الامتثال لهذا العام والى اقدم تحت شعار متفاني + قن وقلية بشاوي روح وصداية . ويركز هذا الاهتمام على كيفية اعادة تدوير النفايات لاستعادة ايداعها بهدف الحد من ماله ضام ويمكن انشائها في كثير من المجالات الصناعية
الاهتمام ان الاحصائيات أكدت ان كمية المخلفات من النفايات في الدول العربية تبلغ ٨٩,٦ مليون طن سنويا تكفي

لاستخراج ١٤,٣ مليون طن ورق بسعر مائة دولار للطن اي يمكن تحقيق مئتمنته مليار و ١٢٠ مليون دولار وقل من الضامة
ارعى المشاركون بضرورة تشجيع البحث العلمي في معالجة المخلفات وعمل جائزة لأفضل بحث حول اعادة تدوير المخلفات
كما طالبوا بضرورة تشجيع اعادة المعادن واكتساب اناط جديدة للحد من التلوث وتزويده الاستهلاك في العالم العربي لالتقال من انتاج المخلفات.



المصدر :- الأمانة العامة

التاريخ :- ١٩٩٧/١٠/١٥ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

عمال الجزيرة يطلبون نقل المنشآت الملوثة للبيئة

أعلن ممثلو عمال محافظة الجزيرة لديهم للطلق لمسياسة الرئيس حمدي مبارك الحكيمية والرأسمية لتحقيق السلام العادل والآن في المنطقة وأكوا في بديا الرئيس مبارك . في ختام مؤتمر أسس . أنهم مسؤولين الفصل والجهود من أجل مزيد من التنمية والأزدهار والتقدم والهدوء مستوي الإنتاج والخدمات . طاب عمل الجزيرة في ختام مؤتمر الذي عقد برئاسة إبراهيم رمضان رئيس الاتحاد لأعمال الجزيرة ويحد من اقترب الكيفي من طريق نقل المنشآت الصناعية التي وصل إليها الممران خارج كردون المدن.



المصدر: الأهرام - رام

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١/١٠

استعدادات بالمحافظات لمواجهة السيول والأمطار المتوقعة

تم رفع درجة الاستعداد القصوى في المحافظات المعرضة للسيول أو حدوث أمطار غزيرة سواء في القرى أو المدن، ومتابعة ما يحدث بها أولا بأول لتلافى حدوث الخسائر التي تعرضت لها بعض المناطق في المواسم السابقة، حيث أوضحت الأرصاد الجوية أن درجات الحرارة ستبدأ غدا والشمس في الانخفاض التدريجي مصحوبة بعدم استقرار الجو، حيث تتكاثر السحب وتهطل الأمطار التي قد تؤدي إلى سيول.

مناطق المحافظة قد تعرضت مساء أمس الأول لسحب كثيفة وأمطار غزيرة غزيرة لم تتسبب في حدوث أية خسائر لم عادت الحياة إلى طبيعتها صباح أمس. وتراول لأرجل البحيرة ومراكز القصب نشاطها بصورة طبيعية، وقد أصدر المحافظ سعاد أبو ريدة تعليمات برفع درجة الاستعداد القصوى بجميع للرافق والخدمات لمواجهة حدوث السيول.

ومن أسوان: كتب - صوفق أبو النبل: تعرضت المحافظة لأمطار خفيفة متقطعة بدأت في السقوط من مساهل على مختلف القرى وأطن المحافظ صلاح صبيح حالة الطوارئ القصوى بين مختلف أجهزة المحافظة وأمر الغاء الأجهزة بين مدينتي الحكم المحلي والمشتغلين الاجتماعية والشباب والرياضة وإجراء حصر لحدوث الانقلا ومراكز الإيواء والأمناء وتهيئتها لموقع الاستعداد.

ومن سوهاج كتب - محمد مطاوع: قرر المحافظ أحمد عبد العزيز برفع درجة الاستعداد القصوى في جميع مديريات الخدمة ومجانس المدن والوحدات المحلية بالمحافظة وتشكيل غرفة عمليات متابعة ما يحدث في جميع المدن والقرى أولا بأول وخاصة في المناطق التي تقع أسفل الهياض الشرقي والغربي والتي تعرضت من قبل لسيول بمن دار السلام ومساقله وطيها وجرجا والشاشة والبلينا وعمل سواكن تربية للمحافظة بالمقر أبيدوس، وطلب المحافظ من المسئولين بقطاع الري سرعة الانتهاء من إنشاء سحر السيول بهي الكواثر وسرعة إنشاء مفيض مؤلف لحماية منطقة الجبلية.

ومن البحر الأحمر كتب - عرفات علي: تعرضت مدينتا الغردقة والقصور لأمم أمم شديدة من الأمطار استمرت من الخامسة صباحا وحتى السادسة وكانت بعض



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٧/١٠/١٦ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



كتب : عادل الديب :

تقرر تنفيذ خطة عاجلة لتجميل ونظافة مدينة الجيزة وعهد المستشار ماهر الجولدي محافظ الجيزة إلى رئيس هيئة نظافة المحافظة بوضع خطة تنفذ حتى نهاية العام الحالي وتكون نتائج هذه التجربة محل التقدير واعتماد الخطة على معاور حيث سيتم تطوير ميادين أسوار ونجني ومصطفى محمود ، مع مد خدمات الهيئة إلى مناطق جديدة كانت محرومة من نشاط الهيئة ومد الخدمات إلى عواصم المراكز والمدن الإقليمية بالإضافة إلى تشجير الجزر الوسطى على جانبي الشوارع الرئيسية وتكليف زراعة الأشجار على جانبي الطرق والمصارف وأجراء الصيانة الدورية لمعدات الهيئة وخطط نسبة الأعطال فيها .



المصدر: الأهرام

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٧ / ١٠ / ١٩٩٧

خطة شاملة للقضاء على التلوث وحملات مكثفة لمحاصرة الباعة الجائلين

سكرتير عام محافظة القليوبية
لا توجد مخالفات
في توزيع
المشقق السكنية

القليوبية - صلاح سليم
في مواجهة ساخنة مع بئلال للبتلات التي
تعاير محافظة القليوبية وفي مقدمتها تلوث
البيئة وتكس القمامة وانتشار العشوائيات
وتدهور حالة الطرق وسوء خدمة الصرف
الصحي والاختناقات المرورية وغيرها.
وأكد الدكتور جابر فهمي سكرتير عام محافظة
القليوبية أن مشكلة الصرف الصحي التي
تعاينها جميع القناطر ولها وسرياقوس ترجع
إلى بعض المواقف الطبيعية والمناطق التي
فرج للبركات الشاذة.

وإن تم عرضها على المستشار المحافظ
وتم اتخاذ قرار بشأنها بالإزالة إلى
لغة الاستعدادات التي تصدر تلك

المشروعات.
وأضاف أن هناك مشروعات كثيرة تم
تنفيذها وجاري الانتهاء منها محطة
الصرف الصحي بشبرا الخيمة
وشبكات الصرف ومحطة بلس والتي
بلغ تكاليف إنشائها ٧٠٠ مليون جنيه
ومشروع الصرف الصحي بكنز شتر
بتكلفة ٣٧ مليون جنيه ومشروع الصرف
الصحي بقدوب بتكلفة ١٢٥ مليون جنيه
وعلاوة على ذلك الخيرية بتكلفة ٨٠ مليون
جنيه وشبين القناطر بتكلفة ٧٧ مليون جنيه
وطوخ بتكلفة ٧٠ مليون جنيه و٤ محطات
صرف صحي ببنها بتكلفة ٥٢ مليون جنيه
ولها بتكلفة ٢٠ مليون وسرياقوس
وحيث كانت بتكلفة ١٥ مليون
جنيه لكل مشروع.

أما مشروع الصرف الصحي
بشبرا الخيمة فهو في مرحلة
الإنهاء وهناك خطة للقضاء
على التلوث في شبرا الخيمة
بناها لاستثمار صبري القيني
لور توليه امور المحافظة حيث





المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٧/١٠/١٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

للمستشار للمحافظة بزيارة مفاجئة له ولطعم نفسه على الأسباب التي أدت إلى إهماله طوال السنوات الماضية منذ إنشائه عام ١٩٩٢ .

والمر عرش المركز على شركات خاصة للتشغيل واستثماره من خلال تاجرده وطرح عدد من الحلول لعلاج هذا الوضع السيئ للمركز لاختيار أفضل هذه الحلول والبدائل للاستفادة منه.

وفي رده على شكوى المواطنين من تدهور حالة المستشفيات يقول الدكتور جابر فهمي سكرتير عام المحافظة - هناك مشكلة لشاغل المستشفيات وهناك زيارات مفاجئة للمستشار للمحافظة لهذه المستشفيات وعلى سبيل المثال قام بزيارة مفاجئة لمستشفى أسبى الخطار ورأى على ملاحظات كثيرة أعني سوء النظافة ونقص الإضاءة وعدم التشييل معدات وأجهزة الفسيل الكوي مما يعد صورة سيئة لأول مكان يخطه في مدينة شبن القناطر وقد انظر للمستشار المحافظة للمواطنين بالمستشفى للصحيح الإزعاج وبالنسبة المستشفى بوليد هناك وعد من وكيل وزارة الصحة بخرس الملاحظات للأبوية الخاصة حلها.

وأضاف أن مستشفى الشاغل ثم نقله إلى وزارة الصحة بقرار جمهوري وتم تعيين لواء طبيب له وبالقسم استشاري صدر بها لواء طلب المستشار المحافظة من وزير الصحة أعانه وقد وافق على إنشاء مستشفى صبر بها جديد وسوف يخصص ٣ ملايين جنيه لذلك ونحن نناقض للمواطنين التبرع بقطعة أرض بمدينة بنها لإنشائه.

وعن أزمة المواصفات داخل المحافظة

ختموها بعد توقف مشروع صرف النفل الداخلي هل هناك عودة للمشروع يقول الدكتور جابر أن مشروع صرف النفل الداخلي انتهى وإن يعود ولكن من يتقدم بأفكار أو مشروعات تخص المواصفات تعرضها على المحافظة ومن يريد خدمة بلده فلا مانع.

بنا حملة مركزية لزالة الطوث بشبرا الخيمة لتتركز على القضاء على القمامة المتركة وريم لأصناف للخطوة بعد تشغيل خطوط الصرف الصحي وكذلك نقل النفايات للسبجة للطوث خارج البلد.

وأضاف أن هناك إهماسا خاصا بمعية شبرا الخيمة حتى تعود إلى وضعها الطبيعي. وحول مخالفات توزيع الأسفلت المستكة . قال د. فهمي يتم توزيع الوحدات السكنية عليها للآلة التي تم عرضها على المجلس المحلي والقرارها ولا توجد أية مخالفات في هذا الشأن. وعن الأسواق التي تم أنشائها في المدن تعلق الدكتور من السؤال ومع ذلك لم يتم الاستفادة منها يقول سكرتير عام محافظة القليوبية ضمن أنشائها هذه الأسواق حتى تعاطف على نظافة المزارع ويكون هناك تنظيم ولكن تركها العامة بسبب عدم إقبال المواطنين للتسراء من هذه الأسواق والذين يفتلون الشراء من المواطنين خارجها ونحن لا نخطط على كل مقرتي للشراء من السوق.

ومع ذلك فهناك حملات مستمرة من شرطة المرافق لحاصرة البائعين للتجول. وفيما يتعلق بالشاغل التي تواجده شباب الخريجين الذين حصلوا على فروض وتعدروا - ويضمهم يواجه التوبيخ بالحبس. يقول الدكتور جابر فهمي - شدة تطيعات بمساعدة أي شاب تاجر بشرط ألا يكون قد بدد لأشروع وأن عظمي مفرح ومستعد للزور مع أي شاب تاجر مشروعه ومساعدته بجميع أوجه المساعدة.

وحول مركز الميوطة بشبرا الخيمة الذي تم إنشاؤه منذ سنوات تكلفه ٥ ملايين جنيه ولم يعمل على الآن يأسر سكرتير عام المحافظة أي أن مركز ميطة المعدات بشبرا الخيمة والذي أقيم على مساحة ٥ الفة وتكلف إنشاؤه ٥ ملايين جنيه كان مهملا ولم يعمل إلى أن قام



المصدر : مصر —————

التاريخ : ١٧ / ٨ / ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

قاهرة نقية... كيف؟ ٢

مطلوب نصف مليار
جنيه لنقل ٥٠٠ مديونة..
٥٠٠ ألف عامل
خارج العاصمة

● هل يؤثر نقل المداخيل على أسعار

الاتحذية والمنتجات الجلدية؟

● تقديم قرض يتراوح ما بين ٥٠ - ٢٠٠ ألف جنيه

لكل مديونة لإعادة بنائها من جديد

تحقيق : عاطف نرج • تصوير : شرين شوقي



المصدر : **الصحف**

التاريخ : ١٧ / ١ / ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

بعد مرور نصف قرن من الزمان على صدور أول قرار بنقل المداينغ إلى خارج العاصمة، قررت محافظة القاهرة اتخاذ الإجراءات والخطوات العملية لنقل ٥٠٠ مديفة من القاهرة الكبرى إلى مدينة بدر على بعد ٣٠ كيلو مترا خارج العاصمة وعلى مساحة ٥٣٤ هكتارا.

يصل في الدباغة ٥٠ ألف عامل يعملون ٣٠ ألف أسرة، والقرار الأخير، والمصادر منذ ١٩٥٢ تعطل ثلاث مرات، والمطلوب لتنفيذه نصف مليار جنيه، والبعض يبيده بشدة لإنفاذ القاهرة من بقعة تلوث هائلة، وعلى العكس يعارضه البعض الآخر على أساس أن النقل سيؤدي إلى إهلاك وسائل الانتاج أثناء عمليات الفك والتكيب، ورفع أجور العمالة، بالإضافة إلى بعد مدينة بدر عن مصادر المياه الضرورية لطبيعة عمل المداينغ

تلك العريات ولا حتى البشر لأنها وظلت بالكامل لنقل مخلفات المجارى والصرف الصحي. وإذا أتيت أن تنقل من ضفة إلى أخرى في تلك الشوارع فعليك باعتلاء سقالة خشبية أو لوح خشبي يعبر الضفتين بغرض الشارع حيث يجرى نهر الصرف. أما إذا جازفت ويحتل إحدى المداينغ فعليك أن تنوس فوق أخوية البيارات والباليوهات المغطاة بألواح خشبية مطروضة أمام كل مديفة لتصل بعد ذلك عبر سرانيب ضيقة داخل المديفة ذاتها إلى جوف المديفة حيث يمارس العمال نشاطهم وسط روائح الكيماويات والجلود المنتشرة في جو المديفة لتدوخ بعدها وتلقد الرغبة في مواصلة الاستمرار أو البقاء في المكان.

٣٠ ألف أسرة

يقول سيد محمد حريى عضو غرفة الدباغة وعضو لجنة حصر المداينغ إن أعداد المداينغ يصل إلى ٥٠٠ مديفة منها ٣٥٠ مديفة مرخصة والباقي غير مرخص. إضافة إلى ذلك يوجد حوالي ١٥٠ مركز خدمة و١٠ مصنع للفراء، ومخازن للجلود والكيماويات ومراكز صيانة ومحلات للطعام، ويعمل في مهنة الدباغة حوالي ٥٠ ألف عامل يعملون

على مديفة من القلعة تقع منطقة المداينغ شاعدا حيا يقول إن مصر لم تدخل القرن العشرين بعد، ولا حتى تستعد لبخول القرن القادم بعد عامين حيث تلمس بكل ما لديك من حواس وجود مجتمع محروم بالكامل من كل أنواع الرعاية، مستقعات البرك والمجارى تملأ تقريبا كل شوارع المنطقة، وتضطر أن تتحرك فوق قطع الحجارة التي أقاما البعض عضوانيا للفرز فوقها أو أن تسير على الأرصفة الضيقة الملاصقة لجدران المداينغ التي تضطر لأن تحك بك الجدران التي تحوت بفعل الزمن إلى حواظ سوداء، كما ستشعر بك بحاجة إلى كماسة واقية للأظفار والدم تمنعك من الروائح الكريهة المخلوطة بروائح المجارى والكيماويات المستخدمة في عمليات الدباغة وبقايا الجلود الحية والمصنعة، وفضلات البشر والحيوانات، وفي المداينغ شوارع لتجسرو السيارات على دخولها، وتتحرك بداخلها فقط عريات الكايز التي تجهزها الفيل والمعمير والتي تصد الشوارع وهي محملة بخامات الجلود أو مخلفاتها أو أجولة الكيماويات وتتقى واحدة منها أن تمنع المرور نهائيا وإيابا، بل إن هناك بعض الشوارع التي لاتصلح لسيور



المصدر : المصدر

التاريخ : ١٩٩٧/١/١٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وتخصيص ٥٢٤ فدانا شمال السكة الحديدية بمنطقة مخصصة للمدايح الجديدة ولخازن الجلود والكيمائيات ومصانع الفراء ثم لبقية الخدمات العامة بما في ذلك إنشاء مستشفى عام ومدارس وساكُن العمال .

ملاحم المشروع الجديد

ويرى نائب رئيس غرفة الدباغة ان تكلفة المشروع تصل الى حوالي ٥٠٠ مليون جنيه سيتم تنفيذه من خلال المنح والقروض والبنك القومي الاستثماري وصندوق الخدمة الاجتماعية، ويضيف الشمار ان د . يوسف بطرس غالى عندما كان نزيها للتعاون الدولي أبلغ الغرفة في اجتماع مع اعضائها ان لديه ٨٠ مليون جنيه مخصصة لتمويل النقل وان

المبلغ تحت طلب الغرفة ، كما أبلغ الأعضاء انه سيقوم بتسيير ١٧٠ مليون جنيه أخرى ليكون إجمالي المبلغ الذي تقدمه الوزارة ٢٥٠ مليون جنيه أما باقي المبلغ فيستمر تنفيذه من البنك والصندوق حيث وعد رئيس الصندوق بتقديم قرض لكل مدينة يتراوح ما بين ٥٠ - ٢٠٠ ألف جنيه ، كما سيقدم البنك قروضا ميسرة وبفوائد بسيطة لأصحاب المدايح . لكن الوزيرة السابقة د . نوال التلاوي كانت قد أوقفت الفكرة وقالت ان الموضوع يحتاج الى دراسة جديدة ولم تنته الى شيء . وذلك فكريا في انشاء جمعية تنمية صناعة دباغة الجلود بمدينة بدر ونحن بصدد إشهارها ونبحث لها عن مقر في المدينة . كي تتلقى

الجمعية المنح والمعونات من الخارج بهدف دفع حجة العمل ، وفي هذا الشأن خصص الجانب الهولندي عن طريق وزارة التعاون مبلغ ١٨٠ مليون دولار لإنشاء محطة تحلية ومعالجة الصرف الصحي للمدايح الجديدة وهذا المبلغ يعادل ٦٠ ٪ من تكاليف انشاء المحطة ويستكمل الجانب المصرى بالباقي الا انه لا توجد الامكانيات لدى الغرفة أو اصحاب

حوالي ٢٠ ألف أسرة على اعتبار أن الاب وأولاده قد يعملون جميعا في المهنة ، أما مساحة أرض المدايح فتتراوح ما بين ٥٠ - ٤٥ فدانا .

ومن مصير أدوات الانتاج في حالة نقل

المدايح القديمة يقول سيد هريز : في حالة النقل من المستحيل نقل المعدات والآلات القديمة وحالتها لانها اذا جرى تفكيكها ستفقد حيث أن خالتيه صناعة الدباغة تقوم على القضب والبرميل القضبى الواحد المخصص

لذلك يصل سعره الى ٢٠ ألف جنيه وفي حالة نقله سيصبح من المستحيل استخدامه مرة أخرى .

قرار قديم

ممنوع على الشمار نائب رئيس غرفة الدباغة يقول إن قرار نقل المدايح ليس وليد اليوم ، ففي سنة ٥٢ صدر أول قرار بنقل المدايح الى منطقة الهسائين الا ان ظروف حرب ٥٦ حالت دون تنفيذ القرار ثم عدل قرار النقل في الستينات ليكون الى منطقة القطامية الا ان حرب ٦٧ حالت أيضا دون التنفيذ واستمرت القضية مطلة الى ان صدر قرار محافظ القاهرة السابق عمر عبد الآخر في مايو ٩٥ بنقل المدايح الى مدينة بدر

سعر المديحة

القيدية ٣

ملايين والجديدة

تصل الى ١٥

مليون جنيه .



المصدر : المصداق

التاريخ : ١٩٩٧/١٠/١٧

جنيه كعقعة أولى وأعلنت أنها ستدير مبلغ ١٠٥ مليون جنيه من الهيئات المانحة ، إضافة إلى ١٩٦ مليون جنيه أخرى كقروض من الصندوق الاجتماعي لأصحاب المدايق ، حيث تبلغ التكلفة المبدئية للمشروع من وجهة نظرنا - ٢٨١ مليون جنيه منها ١٨٥ مليون جنيه في صورة منح لا ترد و ١٩٦ مليون جنيه في صورة قروض ميسرة لأصحاب المدايق .
وقد تمت الدراسة أن يستغرق تنفيذ المشروع الحديد ما بين ٢٨ و ٤٨ شهرا وإقترحت أن يتم تنفيذه على أربع مراحل حددت لكل منها فترة زمنية محددة ، وقررت متوسط التعويض بـ ٦٠٠ ألف جنيه بما يعادل ألفي جنيه للمتر من الأرض في المدايق القديمة.

من الألف للياء

في المقابل يمارض البعض فكرة نقل المدايق ويطالبون بدلا من ذلك بإصلاح العيب وحل مشكلات المدايق القائمة . يقول المهندس بلال عمار صاحب إحدى المدايق لقد سمعنا منذ سنوات طويلة عن نقل المدايق وهي كل مرة يقال فيها هذا الكلام تحدث بليلة وعدم استقرار عند الناس . المشكلة عدم جدية الأمر فلا اعتمادات مالية ولابنية أساسية وإذا كانت المدايق كمنتاعة تعتمد على المياه والمجارى والكهرباء فإن إصلاح شبكة المجارى في المنطقة ككل يحل المشكلة التي تهم ٥٠٠ متر عن التل ما يوفر لنا المياه اللازمة وحتى

في حالة أي عطل تستطيع أن نمد خرطوم من التل للمدايق كي لا تتعطل أو تتوقف ، وهم في المشروع الجديد يريدون نقلنا إلى الصحراء .
يضاف إلى ذلك أن المنطقة الحالية تقع في وسط القاهرة بما يسهل حركة النقل منها إليها ويسهل لعمال قيامهم بأعمالهم وذهابهم إلى بيوتهم خلال فترات الراحة القصيرة .
كما أن أولادهم هنا في مختلف المدارس

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المدايق وكان عمر عبد الآخر المحافظ السابق قد قال أنه سيتكفل بالمبلغ مقابل الانتفاع بأرض المدايق . ورغم ما أعلنته المحافظة أخيرا عن النقل إلا أنه لم يجد جديدا على أرض الواقع .

وأسأل من ملاح المشروع الجديد فيقول ممنوع الشعار أن الفرقة قامت بالتعاون مع الجهاز التنفيذي للمشروعات الصناعية والتعدينية بإعداد رسم لمنطقة المدايق الجديدة وذلك بعد أن تسلمت أرض تلك المدايق بالفعل ، كما قامت بأعداد نماذج مقترحة للمدايق وهي أربع مساحات أولها للمدينة الصغيرة ومساحتها ٢١٠٠٠ م^٢ ، والأقل من المتوسطة ومساحتها ٢٧٠٠٠ م^٢ والمتوسطة ومساحتها خمسة آلاف متر مربع ثم للمدينة الكبيرة ٩٢٠٠ م^٢ ، وتوجد نماذج لمدايق جلد النمل

وفهذه تصل مساحتها إلى ٢٨٠٠ م^٢ ، وقد تم أعداد الدراسات والتصميمات لهذه المدايق وحساب تكلفتها ، ويخصص البنية الأساسية فيقد طلب الجهاز من وزارة التخطيط تخصيص ٢٥٠ مليون جنيه لإقامتها على نفقة الدولة وبمقارنة بين أسعار المدايق القديمة والجديدة ففي التقدير الشخصي لنائب رئيس الفرقة أن سعر أصغر مدينة قديمة يصل إلى نصف مليون جنيه ويرتفع الثمن ليصل إلى ثلاثة ملايين جنيه بالنسبة لأكبر مدينة ، أما أسعار المدايق الجديدة فتتراوح ما بين ٥ إلى ١٥ مليون جنيه .

ترحيب وتحذير

ويضيف ممنوع اللشعار قائلا إن وزارة التعاون قبل نهجها مع وزارة التخطيط أعدت دراسة عن نقل المدايق ، ورغم أنها رحبت بمشروع النقل إلا أنها حذرت من آثاره الاجتماعية وبالتالي باشراك أصحاب المدايق والعاملين بها في خطوات التنفيذ باعتبار ذلك الضمان الجيد للعملية كلها .

وحاليا خصصت وزارة التعاون ٨٠ مليون



المصدر : **المنشور**

التاريخ : **١٩٩٧/١٤/١٦**

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

استخدامها مرة ثانية ، ونفترض جدلاً أننا وافقنا على النقل من يتحمل عبء خسارة توقف تشغيل الآلات والمكينات خلال الفك وإعادة التركيب...؟

بصرache - يقول المهندس بلال عامر - إذا أردنا نقلنا فسيجب أن يسلمونا مداخل جديدة مجهزة من الآلات الجاهزة ويكون مقابل كلوح من الحلاقة أو اللقايضة مع مداخلنا القديمة فهل ميسطوننا مداخل جديدة تصل اسعارها حالياً بين ٢٠ الى ٢٥ مليون جنيه ١٩ وإذا كان هناك ٢٥٠ مديفة مخصصة فإن العدد الحقيقي للمدابع ليس ٥٠٠ مديفة وإنما يتراوح العدد ما بين ٢٠٠ الى ٢٥٠٠ مديفة لفريجة إن بعضها يعمل في طرقات وشوارع المنطقة ويكفي أن يتملك الشخص ماكينة واحدة أو أن يستأجرها لينجز بها طريقة إنتاجاً كاملة ثم إن شئ نقل وأخص ماكينة يصل الى نصف مليون جنيه والحقيقة ، ٨٠ ٪ من مكينات المدابع لو تم تفكيكها لن تعمل مرة أخرى ، وإذا كان البعض يزعم بأن المشروع البديل هو الاستثمار الصناعي فقد كان أمام المستثمرين مساحة أرض متاعيل لمساحة المدابع خمس مرات في المنطقة نفسها ويجوز الأثار الإسلامية والقبطية وهي منطقة عين الصيرة التي تبلغ مساحتها ٢٥٠ فداناً ، فلماذا لم يستثمروها سياحياً ؟

تطوير للمنافسة العالمية

ويوضح المهندس محمد إبراهيم عبد المال وكيل وزارة الشباب وعضو مجلس الشعب عن النيل ومصر القديمة أن المدابع المالية تعاني من مشاكل الصرف الصحي والمياه ومن عدم إمكان تطويرها بشكل يهمل صناعة البياغة فتقول القرون القادمة وأعطائها القدرة التنافسية المالية في ظل اتفاقيات الجات ، الأمر الذي يحتم اتخاذ الخطوة المضاعفة بنقل المدابع الى المنطقة الجديدة .

والجامعات حيث يجدون فرصهم في التعليم بدون مشكلات وكل هذه ميزات لأصحاب

المدابع والعمل بصراحة إن

وجدنا في منطقة بنر التي

تبعد عن القاهرة أكثر من

٢٠ كيلو متراً وبمثل تلك

الناطق الجديدة تعاني

اصلاً من أزمت مياه وفي

أحوال كثيرة مما يعرض

تقاط المدابع - إذا تم نقلها

- الى التسوق الذي قد

يستمر أياماً وأسابيع مما

يعرضنا لضائر مادية كبيرة .

ويضيف المهندس بلال عامر لنقل المدابع

سيضيف بلاشك أعباء مالية جديدة على

صاحب كل مديفة أولها زيادة رواتب وأجور

العمال ، فالعامل الذي يتقاضى في الأسبوع

١٠٠ جنيه ويعطهم يتقاضى ألف جنيه

سيضطر صاحب المديفة لزيادة أجورهم

بنسبة إن تكون أقل من ٥٠ ٪ لتعويضهم عن

التزاماتهم الجديدة ، والذين يتكلمون عن

التعويض فإنني أسألهم هل ستعوضوننا عن

أرضنا بسعر اليوم ١٩ وهل

تعوضوننا عن الآلات

بسرعها العالي ؟

ثم كيف لنقل مكينات

وأفككتها وزن الواحدة

يصل الى ٢٢ طناً ١٩

بالانفساسة الى ان فك

الأخشاب والبراميل التي

تعتمد عليها البياغة

سيهلكها ويعدمها ولايمكن



المصدر :ور

التاريخ :١٩٩٧/١٠/١٤ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وهو اعتراف بالقيمة الحقيقية للمعلم على عمله
.. يقول المهندس محمد عبد العال من الطبيعي
ان تكون هناك اعترافات لكن ذلك سيتم
تذليله وحل المشكلات حتى تتم عملية النقل
بسهولة سلس وميسر دون اية عوائق وهناك
افكار عديدة مطروحة لذلك منها على سبيل
المثال ما يراه البعض من ان يدفع صاحب
الخدمة حوالي ١٠ ٪ كمقدم ثمن الخدمة
الجديدة ويتم تقسيط الباقي على ٣٠ سنة
بفائدة بسيطة مع اعطاء فترة سماح له وان كان
١٠ سنوات ، وكذلك تطبيق نظام المناطق
الجديدة على المدايق والتي تتمثل في الاعفاء
المبني لمدة ١٠ سنوات اخرى.

عاطف فرج



المصدر: الأهرام - رام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٧/١٠/١٩٩٧

مواقف

توا.. بولا.. واريكا.. وغيرهما كلها أسماء لأمم أمير وكوارث، على أمريكا وأسيا.. رجال الأسماء هم الذين أطلقوا أسماء زيجاتهم على هذه المصائب الطبيعية..

إلا إسماعيل الأمامير الذي يستعد له العالم كله الآن.. فاعل بيرو أطلقا على (ال) تنوع أي القزمو.. ومن القريب انهم كانوا يطلقون اسم القزمو على (الظلم) (سمر) عليه السلام.. ولقد كانهم لاحظوا في القزمو اسماء بين كل مستعين أو مسبح صلوات تزلج بوجه حرارة مياه للحيط الهادي، ويستعد ذلك..

ولكن الذي لم يزد به في ذلك الوقت أن هذه المياه هو سبب كل مصائب السواحل الأمريكية شرقا وغربا وكل جزر المحيط الهاديسيا وإستريا.. فلا تذكاء المياه تدنا كما حدث سنوات ١٩٨٢ و ١٩٨٣ و ١٩٨٤ حتى يطرأ للبحر ويشتد الجفاف والرياح وتتحوّل السحب للمطر من مكان إلى مكان لتستحيل بلاد بالشرق وبالد الجفاف وتشتد الجفافيات.. كما أصاب إسرائيل هذا العام والأممير والبال.. ثم يحمّل إسماعيل القزمو والجفافيات فتدنا مليون القزمو والسماء والرياح القزمو أو تنحيا إلى الجزيرة بالهالك..

ومن القزمو أن تصاب الكرة الأرضية في شتاء هذا العام والقادم بمشربين إسماعيل..

وكانت أمريكا تجري تجاربها على هبوط سفن الفضاء في كوكب المريخ وزحل والأسماء القليلة لها في صحراء شيلي للبحر جفاف شديد وجيرة.. ولكنها هذا العام قد انفرقتها الأساطير حتى استحوذت الحركة في هذه المصائب التي ظهرت فيها القزموات فاختلطت منها ملاحج القزموات الأثري.. حتى انهم القزمو انجنت القزمو فاستدرك من عدم قبول سماء ديون وفوائد القزمو من الدول النامية التي احتكها الأمامير تنو هذا العام..

ولأن البلاد اللاتينية سجنية بالفرنس فقد اختارت تصبيرات غريبة لوصف هذه المصيبة فقالوا: إننا رقص للحيط الداس، رقصت الرياح القزمو..

ولي سبيل ١٩٨٢ و ١٩٨٣ وكنت للمياه وصارت أسنة في جزيرة صرى لاسكا وهي مناطق كثيرة من الهند بما أدى إلى ظهور آلاف ملايين القزمو، فانتشرت القزمو والقزمو والقزمو أيضاً فاستشارت وكان إسماعيل بالبالين..

وقد بدأت أمريكا القزمو تنظير في العالم الآن في زيادة الجفاف وبشرارة الأمطار والصراخ والقزمو الأمامير وبسطة على شواطئ أمريكا وإستريا وجزر المحيط الهادي..

والعلماء يد لذين من وراء الانفجار هذا العام، صوب ولكن مهلكا وباتيا.. ويؤمنون أن ينقل عن طريق القزمو والقزمو أيضاً.. وأول ضحاياهم الانفجار ومنهم إلى بقية أفراد الأسرة..

والسؤال لماذا هذا الأمامير ولماذا كل مستعين أو كل مسبح صلوات.. لا يوجد جواب علمي حتى الآن

أنيس منصور



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٦/١٠/١٩٩٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

سائح روس يحاول تهريب كمية من الشعاب المرجانية بمفذه طابا

كتب - خالد الأصمعي:

حاول سائح روسي الجنسية تهريب شحنة من الشعاب المرجانية عبر مفذه طابا كان قد استولى عليها من منطقة نويبع، وتمكنت مباحث أمن الأراضي من ضبطه، ومصادرة التجهيزات، وأمرت النيابة بإغلاق سبيله بدمشق على ٢٠٠ جنيه.
فقد أبلغ اللواء نبيل عاهد مدير مصلحة أمن الأراضي عن قيام السائح الروسي فيسلافين سيماكين، بالاستيلاء على كمية كبيرة من الشعاب المرجانية والتي شتمها أثناء رحلة القسطنطيني قام بها بمنطقة نويبع لتهريبها خارج البلاد مخالفا بذلك القانون رقم

١٠٢ لعام ١٩٨٢ والذي صدر بملفان لحماية الحيوانات البرية، فأمر اللواء محمد أبو شهبه مدير الأبحاث بتشكيل فريق بحث قادة العميد محمد صبرى لمرور شبيبة قبل مروره بالشعاب المرجانية خارج البلاد، وأكدت التحريات التي أجريت عليها للعميد المسجون، أن السائح حصل معه العديد من الاتراء الصائد أثناء رحلة القسطنطيني بالقسطنطيني على بعض الشعاب المرجانية فتمت ملاحقته وإلى كمين يرتبته للقائم سائح فتمت تهريبه ومصادرة شحنة مختلفة الأصناف والأشكال ومواجهته لاعتراض بالاستيلاء عليها بفرض تهريبها.



المصدر: المصمم

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٧/١٠/١٩٩٧

عزيزي القارئ.. أنت صاحب فكرة هذا التحقيق

النيل يصرخ.. من المصانع المخالفة

٥٠٪ من المنشآت بلا

وحدات معالجة

تصرف ١ مليار متر مكعب من

«السموم».. سنوياً

جهاز شئون البيئة: الفلج الموات والفراصة

والحبس في انتظار المخالفين

وزارة الصناعة: معدات منع التلوث

.. شرط الموافقة على المشروعات الجديدة



المصدر: المصنوع

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١٩٩٧/١٠/١٧

الثروات الصناعية التي تملكها المصانع في النيل مازالت مشكلة ولا حل، موبيا تنسم عن إجراءات وحملات لازالة المنشآت القائمة على نهر النيل.. مفروض أنها أخذت أكثر من مهلة لتوفير أوضاعها.. وتنتهي آخرها يوم ٢٨ فبراير القادم.. بعدها يتم تطبيق قانون البيئة رقم ٤ لسنة ٩٤ عليها.. فماذا فعلنا استعدادا لذلك؟ الفترة المتبقية لا تزيد على أربعة شهور ومعظم المصانع لم توفق أوضاعها ولم تقم بترتيب وحدات معالجة أو يعمل محطات لإعادة استخدام المياه الصناعية مرة أخرى

كانت هذه القضية موضوع رسالة من الدكتور سيد هاني مقلد نائبات أكد فيها أن الخطر يزداد يوما بعد يوم في ظل التجاهل وعدم قيام بعض المصانع بعملية توفيق الأوضاع مهما كانت التكاليف لأن التضرر الذي تنجم عن مصادرها للثروات الصناعية في النيل كثيرة وتهدد على الأحياء والمجوزات والنباتات أيضا.

أشار إلى أن حملات إزالة التلوثات يجب أن يتركب معها إنشاء مرفق حاسم تجاه أي مصنع يصرف في النيل للضمان على هذه المسألة نهائيا.

خلال اللقاء الذي عقدته الوزارة بالتعاون مع المصانع ومهندسين في النيل، بحضور ١٠٥ مليار متر مكعب سنويا من المصانع الصناعية، بالإضافة إلى ٤٠ مليار متر مكعب من الصرف الزراعي الذي يستعمل حاليا للبيوت والأسمدة الكيميائية، وأن المصانع الحكومية تمثل غالبية المصانع، بنسبة ٤٥٪ من العدد التام، وتؤكد الأرقام أن حوالي ٢٠٪ من المصانع قامت بتطبيق أوضاعها وترتيب وحدات معالجة بتكاليف ٢٠٠ مليون جنيه، و٢٠٠ مليار متر مكعب سنويا.

يقوم بترتيب وحدات المعالجة - حاليا - ويعتقد منها بعد انتهاء المهلة بضرورة أما لكون الأضرار لفراسخ المائية متزايدة ولا يجد الحلول اللازمة لتزويد الوحدات أرواحا مكن الخطر. المصانع بوزارة الأشغال والموارد المائية يتجهون من مواجهة الموقف وكان الأمر لا يتجه من وزارة الصناعة تتركب أنها لم تطلب رسميا ضد المهلة ولكن اللائحة التنفيذية تنص على أن المنشآت التي ترغب في عدم إلقاء عليها التقييم بطبق موضوعه المبرور لذلك.

تحقيق

أبو خنجر عبد الحميد

أما جهاز شئون البيئة يؤكد أن القانون سيوافق بعد يوم ٢٨ فبراير القادم بمبادرة على جميع المصانع التي تقوم بالصرف على النيل والقنطرة والمصارف الزراعية والبيمار.. حيث سيتم إرسال فريق عمل إلى المصانع لمراقبة التلوث على الطبيعة ومثل شائكة تضيق ٤ منشآت الأولى.. المصانع التي قامت بتطبيق أوضاعها - القانونية - المصانع الباقية التي بدأت في التوفيق وأن تنتهي إلا بعد انتهاء المهلة. اللائحة. الشركات العاملة في ذلك سبب شلتها المالية في دفع مصروفات الشركة. بعض المصانع التي لا تسبب تلوثا كالمصانع الجاهزة والأخشاب التي تمثل الفئة الرابعة.

وتوافق مياه القنطرة الكبرى يؤكد على ضرورة تنفيذ القانون خاصة وأن التلوث يزداد ٦٠ مليون جنيه سنويا على مزارع التفتيش. يمكن أن تتخطى إلى ١٥ مليون فقط في حالة معالجة الصرف الصناعي. بين أن التلوث في أن المعقولات تتدفق ما بين القنطرة والقاهرة والجيش إذا نتج عنها ضرر مباشر يلقى إلى إغالة مستمرة أو وفاة.

في البداية يشير المهندس جمال غرابي استشاري بالهيئة العامة للتصنيع أنه أرفغ في دراسة حجمها لتدوير التنمية الصناعية والصناعية في مصر ونظرها على البيئة والمساحات المائية التي أقيمت في العام الماضي أن المصانع الصناعية يمثل ٤٥٪ لوزنات المصانع من المصانع القائمة لها ١٥٪ الباقى لوزنات و ٢٠٪

القطاع الخاص. كما تترك كمية الصرف الصناعي على الجوانب المائية يتسبب في الانتفاضة إلى ٤٠٠ مليار متر مكعب في العام الواحد للمصارف الزراعية والمصارف. أشار إلى أن المصانع التي تقوم بالتقيد في اليوم الواحد حوالي ٨٧٢٠٠ طن من مياه عذبة ومائية وتنتج ويتم صرفها على نهر النيل والقنطرة والمصارف. وفضل د. على حليوي رئيس مجلس إدارة شركة السجود والصناعات بطنان. أن المصانع لا يصرف في النيل وإنما يصرف في ترشحات الخشب وقسمات وشبكات

المصرف الصحي يشير إلى أنه يتم حاليا إنشاء محطة لمعالجة استخدام المياه الصناعية مرة أخرى بتكلفة ٤٠ مليون جنيه وسيتم الانتهاء منها العام القادم. نفس الكلام يؤكد على التلوث من مياه محمد حبيب عام للمكتب الصناعية مرة أخرى للصناعة الكهرو والكهرباء الأساسية بحدائق وقسمات أن الشركة قامت بتطبيق أوضاعها قبل صدور القانون ٩٤ الفلاس بمعالجة المياه لمنع التلوث والصرف في النيل، حيث يتم إنشاء محطة معالجة ببوليبيج مياه الصرف الصناعي بالمسرة الصناعية داخل أراضي الشركة بتكلفة ١٢ مليون

جنيه ويتم تشغيلها على محطة الصرف الصحي التي إقامتها الهيئة العامة للصحة العامة. في المرحلة رقم (٥) التي تم تشغيلها في مايو ٩٤. يشهد أن محطة كالمياه تقوم بتدوير المصنع بالياه بعد معالجتها لاستخدام في عمليات التدوير. والمصانع تخضع لرقابة دورية من وزارة البيئة ومعرفة الصرف الصحي للتحقق من أن المياه للمعالجة سابقة لتوصيها. وكذلك لم يتم تحرير أي مقلقة ضد الشركة. أما المهندس جمال غرابي رئيس قطاع بصناعات يضمن القائمة لشركة الصرف



المصدر: الأهرام

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٨/١٠/١٩٩٧

انخفاض مفاجئ في درجات الحرارة وأمطار بسبب دخول كتلة هوائية باردة مضطربة من أوروبا

سافقت أنباء الجمهورية أمس حالة من عدم الاستقرار في الأحوال الجوية وسقطت أمطار غزيرة على طول الساحل الشمالي الممتد من بورسعيد إلى دمياط مصحوبة برعد وريق شديدين. كما تعرضت محافظة البحر الأحمر لأمطار معدية استمرت ساعات.

وأدى سوء الأحوال الجوية إلى إلغاء جميع رحلات الصيد بالبحر المتوسط وتعاطل الحركة التجارية والنشطة الحرة ببروسعيد. وأم تتأثر حركة الملاحة بفناء السوايس وأعلن محمد مهران نائب رئيس هيئة الأرصاد الجوية أن سبب عدم الاستقرار هو دخول كتلة من الهواء البارد متجهة من جنوب أوروبا إلى مصر، أدت إلى انخفاض درجات الحرارة لتصلها إلى ١٥ درجة مئوية من معدلاتها بارتفاع ما بين ٥ و ٧ درجات حيث أدى دخول الهواء البارد إلى حدوث حالة من عدم الاستقرار في الجو تكاثرت السحب وهطلت الأمطار الممطرة برعد على جهات مقلقة من الجمهورية خاصة على مناطق السواحل الشمالية وسيناء والبحر الأحمر.

وأضاف نائب رئيس هيئة الأرصاد الجوية - في تصريحات خاصة إلى محمود دياب مدير الأفرام - أنه من المنتظر أن تستمر حالة عدم الاستقرار سائكة على الأقل خلال ٤ أيام خاصة الليلية حيث تنخفض الرؤية الأفقية على بعض المناطق بسبب نشاط الرياح للثير الرمال أو الشبورة المائية وذلك في الصباح الباكر على شمال الجمهورية.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٧/١٢/١٨ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

توصيات المؤتمر الدولي لعلوم الأرض والبيئة

وضع مؤشرات لمعالجة أسباب التلوث الجوي بالقاهرة

كاتب : عماد حجاب

أوصى المؤتمر الدولي الأول لعلوم الأرض والبيئة في ختام أعماله بالاشتراكية بضرورة الاهتمام باستخدام صور الأقمار الصناعية وخدمات شبكة الإنترنت في مراقبة التغيرات البيئية على كوكب الأرض ووضع الحلول للحد من مشاكل البيئة ووضع مؤشرات بيئية جديدة لحالة القاهرة لمعالجة أسباب تلوث الهواء بها الاستغناء من تكنولوجيا الاستشعار عن بعد في حل مشاكل التنمية بالحدود النائية.

كما أوصى المؤتمر بضرورة استخدام نظم للمعلومات الجغرافية لإعادة اكتشاف المصادر الطبيعية بمحافظات البحيرة ومطروح والبحر الأحمر والتدخل ببحيرة مريوط من تلوث وإعادة تدعيم التغيرات البيئية بمنطقة القرية وذلك صرف المخلفات الصناعية التي ينتجها أكبر مصنع وصروح الدكتور يسرى الجمل أمين عام المؤتمر ونائب رئيس الأكاديمية العربية للعلوم والبحري بأن المؤتمر طالب بإعادة التخطيط العمراني لمناطق المعجمي والمنجيلة والمكس وحل مشاكلها والاستفادة من لياحة الجوفية لزراعة المناطق الصالحة ببرسي مطروح مساعدة اليد على التربين وتحويل وسائل حماية الشواطئ المصرية من التآكل ومراقبة حركة الأمواج البحرية للحد من تأثيرها على جسم الساحل المصري.

وتقرر عقد المؤتمر الدولي الثاني بنفس هيئة الاستشعار عن بعد بالقاهرة ودعم هذه ولاية دولة أخرى بالمنطقة وذلك تقديراً لدور مصر ومكانتها وولفت على ذلك وكالة ناسا لأبحاث الفضاء، ١٦ هيئة حماية وتعليمية من بريطانيا وإيطاليا وأمريكا.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٧/١/١٨

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

صباح الخير يا مصر

تلقى مع وزيرة البيئة التي انتقلت من الدار إلى الدار، من مكان مرموق في الأمم المتحدة إلى وزارة لا تزال في مرحلة التكوين، حقيقة أن الوزارة الجديدة من أهم الوزارات وبعد انشائها عملاً حضارياً سيقلنا إليه دول عديدة خاصة في الغيب، ونحن نعرف أن الأمم المتحدة تولي موضوع البيئة اهتماماً خاصاً، فكانت في عام ١٩٨٣ لجنة عالمية معنية بشئون البيئة والتنمية، أصدرت تقريرها في أبريل عام ١٩٨٧ وأتت توصيات تلك اللجنة إلى عقد قمة الأرض في ريوندي جانفريو عام ١٩٩٢.

تلقى مع وزيرة أن تكوين وزارة جديدة ليس بالعمل السهل وأرجو ألا يكون مصيرها مثل ما سبقها من وزارات جديدة، فقد كان العرف هو أنه حين تكون وزارة جديدة يرسل خطاب دوري إلى الوزارات الأخرى لترسل من تستلمع الاستفتاء عنهم من موظفيها، وبشيعة الحال أن يعرف أي وزير في مؤلف جيد أو معان في وزارته ومن ثم سيرسل إلى الوزارة الجديدة من لم يكونوا وجوههم، لقد عاصرت شخصياً بعض هذه الوزارات الجديدة وأخشى ما أخشاه أن يكون هذا هو مصير وزارة البيئة.

ولعل أول مشكلة تواجه الوزارة هي العلاقة بين الوزارة وجهاز البيئة الذي كان يتولاه المهندس صلاح حافظ، أني أقرح بكل تواضع، أن تدور الوزارة العلاقات بين بعض الوزارات والمجالس التي تقوم بعمل مشابه لعملها، وألا يكون من الأول أن تكون كواحد جهاز البيئة هم تولاه موظفي الوزارة، وهم على حد معرفتي لهم من التجارب في هذا المجال ما يجعلهم كسراً للوزارة الجديدة، ثم هناك المعهد العالي لشئون البيئة الذي ينتم جامعة عين شمس، إن الدارسين في هذا المعهد من حاملي الشهادات الجامعية ولهم اهتمامات واضحة بمشاكل البيئة وألا ما كانوا لا يحققوا بأهمهم، وقد قامت بعضهم فعلاً ووجدت فيهم ارتباطاً حقيقياً بمشاكل البيئة، كما أنهم في سبيل إعداد بحث في بعض هذه المشاكل.

وأخيراً فهناك بعض الدول بها فعلاً وزارات للبيئة، وعند زيارتي الأخيرة إلى لندن تمت بزيارة الوزارة وطرعوا لي المختلفة خاصة إدارة الكوارث ونحن نعرف أن مفهوم البيئة يدخل فيه الكوارث بشكل واضح ويسمى أن أرسل إلى الوزارة إن أرادت ما جئت به من مقترحات في هذا الشأن.

لقد أصبحت البيئة ومشاكلها الشغل الشاغل لكل دول العالم والإهتمام بها بعكس موقفا حضارياً في عصرنا هذا، أنها من المشاكل التي تضعها الأمم المتحدة على مستوى نزع السلاح وعمليات السلام وهي مرتبطة ارتباطاً وثيقاً بكل ما يؤوله العالم من مشاكل سواء في الغناء أو الصحة أو حقوق الإنسان أمجدياً بالوزارة الجديدة ومرحباً بوزيرة غير تقليدية.

موسى سعد الدين



المصدر : الأهرام - رام

التاريخ : ١٨ / ١ / ١٩٩٧ - النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

اتفاقية جديدة لتنظيم تجار القواد

الكيمائية والمبيدات بالعالم

روسيا - أعلنت منظمة
الاشغدية والزراعة التابعة للأمم
للصحة (الفاو) وبرنامج الأمم
للتنمية للبيئة أن المفاوضات بشأن
وضع اتفاقية جديدة للتجارة الدولية
للقواد الكيميائية الخطيرة ستعقد في
روما في الفترة بين ٢٠ و ٢٤ أكتوبر
الحالي.

وذكرت منظمة (الفاو) في بيان
اصدرته أمس أن الاتفاقية ستعظم
حركة تجارة القواد الكيميائية
والمبيدات التي تمثل خطراً على
صحة الإنسان وتلوث البيئة.
وأضافت أن مفاوضات وضع
الاتفاقية الجديدة سيشارك فيها
أكثر من ٢٥٠ مندوباً يمثلون نحو
مائة دولة.

وأوضح البيان أن تجارة المبيدات
سعيدة الخطورة تخضع حالياً
لرقابة الفاو وبرنامج الأمم للتنمية
للبيئة وتشارك فيها ١٥٤ دولة.
وتتضمن الإجراءات بتعريم ٢٢ نوعاً
من المبيدات القسرة وخمسة أنواع
من القواد الكيميائية الصناعية.



الصدر: الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/٨/١٨

مدن القناة .. وداعا للتلوث

أخيرا.. كوب مياه نظيفة وتكنولوجيا صرف
مضى لخدمة أبناء القناة

زراعة ٢١

ألف

فدان

على مياه

الصرف

المعالجة

واحدة

من

إحاثيات

المشروع



المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١١/١٦

في اطار النهضة الحضارية التي تعيشها مصر الآن تجنى مدن القناة هذه الأيام الثمار الايجابية بانتهاء اكبر مشروع للصرف الصحي يخدم ابناءها الذين عاشوا سنوات طويلة مهملين بارتفاع منسوب المياه الجوفية من ناحية وانفجار شبكات الصرف الصحي من ناحية اخرى فضلا عن ارتفاع شديد في معدلات التلوث هذا المشروع العملاق الذي تكلف ١.٧ مليون جنيه، إنشء وصمم بمساعدة وخبرة مصرية لخدمة مليون و٦٠٠ ألف نسمة هم سكان المدن الثلاث.

ويتم صرف المياه للمعالجة إلى خليج السويس، من طريق مصب لخلج الطنج بمعايير دولية مع قانون رقم ٤٨ لسنة ١٩٨٢ مما يخلق الحد من التلوث في مياه الخليج.

معالجة مياه الصرف
اما الجزء الثاني من المشروع فهو

تحقيق:
ناحية سيف

معالجة مياه الصرف الصحي لينة بورسعيد وتضمن المشروع محطة لتلقيح صرف صحي لينة بورسعيد وحضناً للمعادن.

للعرضي.

والشخصي.

المشروع، وعلى مساحة ٢٨٠ فدانا

منها ٨٠ فدانا تم

للزراعة لاقامة

للشركات الادارية

للمشروع كذلك

لمرافق تجفيف

للخلفات المنجم

المشروع العملاق
تكلف ١.٧ مليار
جنيه على مساحة
٢٠٠٢ فدان

مجال مياه الشرب والصرف في المدن الثلاث. تمثل الجانب المصري في هذا المشروع، الهيئة القومية للصرف الصحي ومياه الشرب وهيئة قناة السويس، لإيفاء المشروع خدمة المدن الثلاث حتى عام ٢٠٠٥.

كما ان التمشيم الذي اعد للمشروع يتيح التوسع في الطاقة لخطوط المعالجة بعد عام ٢٠٠٥.

المرحلة الاولى
وبالنسبة للمرحلة الاولى لمعالجة مياه الصرف الصحي لينة السويس - كما يقول الوزير فقد تم انشاؤها على مساحة ٩٦٠ فدانا بطاقة تمهيضية واستيعابية قدرها ١٣٠ ألف متر مكعب وتكلفة إجمالية ٨٢.١٣٩ مليون دولار أمريكي بالإضافة إلى ٩٤.٤ مليون جنيه مصري وتضم ٥٠٦ آلاف نسمة وستتروبع تصريفات حتى عام ٢٠٠٥. وقد بدء في انشائها في ٩٧-٩٨ واتسمى العمل بها

وتم تنفيذها في

١٩٩٤/٨/٧

وتقدم هيئة قناة

السويس حاليا

بمخططاتها تحت

إشراف الهيئة

القومية للصرف

الصحي.

ليس ذلك فقط ولما سيطر على المشروع آثار التلوث التروكلية، يجهز إلى المذاقة والتمساح بخليج السويس وانقاذ احيائها البحرية التي كانت تروح بشكل يومي بسبب مياه الصرف المتدفقة في هذه البحيرات وخاصة الاسماك. ولأن الاحتياح محطة الصرف الصحي بورسعيد وإنشاء مصنع للمعادن المعصري بعد من اكبر من الانجازات التي شهنتها مدن القناة ولكن كيف تم إنجاز هذا المشروع في زمن قياسي وبخبرة مصرية؟

دكتور مهندس محمد ابراهيم سليمان وزير الاسكان والتعمير يؤكد ان المشروع الكبير انشء وصمم بأيد زخيرة مصرية بمشاركة الخبرة الأجنبية التي ساهمت في تنفيذه حيث بدأ العمل فيه منذ سبتمبر ٨٧ لأن الوضع كان مزملا لكثر من مليون و٦٠ ألف نسمة بمدن القناة فكان لابد من إنجاز هذا المشروع العملاق، ليعيد الوجه الحضارى لامل هذه المدن.

والمشروع يتكون من عدة مراحل رئيسية اولها: معالجة مياه الصرف الصحي لينة بورسعيد. والثانية: معالجة مياه الصرف الصحي لينة الاسماعية. والثالثة: معالجة تدعيم وتغذية مدينة بورسعيد بأبواب وتدعيم التعم التي لتطوير المؤسسات العاملة في



المصدر : المسارعة - رام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/١٠/٨

متر مكعب و ٤٠٠ ألف تضاف إلى
رصيد مصر لاثني مما يسهم في
زيادة الرقعة المستصلحة.



محمد الشربيني

الإحياء
الأحياء المائية
يؤكد الدكتور
عزت عواض
مستشار المياه
للمحافظة بمعهد
علوم البحار أن
هذا المشروع له
مزايا إيجابية
كبير لاعادة المياه
للحياة المائية التي كانت تختنق
وتتسمم من شدة التلوث ويغيب
بالانتاج المستوي أدنى من مهلة بكثير
ويمنع منسوب الإنتاج لزيادة صرف
مياه الصرف الصحي الخام
والصريف الصناعي والزلزالي
واعتقد أنه خلال الفترة الزمنية
للحياة ستعود الحياة مرة أخرى ويؤدي
الانتاج السمكي بشكل كبير وإن كان
الوضع يحتاج لبعض الوقت والأبحاث
المستمرة، ويضطر أخرى كثيرة
كتطبيق البواغيز والبوابات القراكتة

طها الجرائم والكثيرا والبحيرة
قادرة على تجديد نفسها مرة أخرى
وإن لم تعد إعادة الحياة للأسماك بل
أيضا لاختفاء أتمام مرضية كثيرة
ظهرت في المنطقة كالفشل الكاوي
وغیرها وبسلامة الثروة السمكية في
المنطقة ويخرج انتاج سليم يصلح
للاستهلاك الأسي.

خطوة على الطريق
إلى المهتمين على سعة المعير
المتنوع من مشروعات بورفؤاد
ببورسعيد للصرف الصحي فيوضح
أن هناك مشروعا كبيرا آخر يجب
الانشارة له ويمكن أن إيجابيات
كثيرة في المرحلة القادمة وهو
مشروع صرف بورفؤاد فيها كان
الصرف يأتي مباشرة في البحر

ويوجد مجتمعات صعيد
وزيادة في تشييد
الكثافات السبية في
بجيرة النزالة
والتمساح وخليج
السويس مع التركيز
على التربة السمكية
بجده للسحاح.

تسرب المياه

الجواب
كما تهرب ماء للأرتية لحل مشكلة
تسرب المياه الجوفية للأمانة بالمنطقة
إلى شبكات الصرف لتعديد مضار
التلوث للمياه الجوفية بمياه الصرف
الصحي ولرأس التسرب إلى شبكة
الصرف الصحي
وتعقد مصادره
زيادة للزحمة بهدف
الصرف على
الصرف التي
ستظهر في
الضبابات.
وتحيد كميات
الصرف داخل
المنطقة والتحكم في
نسبة للوحة للمياه
الجوفية لضمان
للمعالجة بالكمية
المطوية محافظة على الأحياء البحرية.

زراعة ٢١ ألف فدان
ويوضح المهندس مهندس
السرناوي رئيس الهيئة القومية لمياه

الشرب والصرف الصحي: أنه على
الرغم من أن للتصميم المالي
المشروع القوي بختم أماكن
إعادة استخدام مياه الصرف للمعالجة
للزراعة فإن هذا المشروع انتاجي في
للقام الأول حيث يمكن زراعة أكثر من
٢١ ألف فدان تضاف إلى الرقعة
الزراعة بالإضافة إلى نصف مليون

الصناد المضروبة:
إلى أحوال التقلية فلم إنشاؤها
داخل بحيرة النزالة كما تم تخصيص
٦٦ فدانا خارج مدينة بورسعيد كمواقع
للتشوين المخلفات الناتجة عن الصنع
وبلغ طاقة المعالجة ١٩٠ ألف متر

مكبي بيهما وتخدم
٢٥ ألف نسمة وقد
بلغت تكلفة المياه
المشروع ٨٨.٤ مليون
دولار أمريكي
بالإضافة إلى ٢٢.٧
مليون جنيه مصري
وقد بدأ تنفيذ المشروع
في ٢٨/٧/١٩٩٦ ولقد
٢ سنوات.

إلى محطة السداد المضروبي
فطالقتها قدرها ١٢٤ ألف طن بيهما
وتقوم على خط الناتج من محطة
الصرف الصحي ببورسعيد مع الناتج
من بورفؤاد ليتم صرف المياه للمعالجة
في بحيرة النزالة بنفس المعايير
المستابقة مما يحد

من التلوث الذي
زاد معمله بشكل
مخيف في

بجيرة.
ويتميز مصنع
الصناد المضروبي
ببورسعيد أكبر
تعد للتحسين من
الوثائق حيث يتم
خط المعالجة
مع القمامة الناتجة
من مدينة بورفؤاد

لانتاج سداد مضوي يخدم الزراعة.
ولم يقتصر مغلنا على تسلم
الضروعات بل ستم بهم ذلك مراقبة
السطحات المائية التي يصب فيها
ناتج المعالجة بعد المعالجة لضمان

بورفؤاد

تتخلص من انفسجار

شبكات الصرف التي

كانت مصدرا للتلوث



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٠٨ / ١٠ / ١٩٩٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات



علي حسن

بشكل غير العي
وحدة التقنية
التي تقدم
وتنفذها شركة
القانون العرب
الذي يمسد
الامية للانسان
ولتخلص من
مشكلة طلع
الحجاري اليوس
بيورقوا..

والشروع

يتكلف ١٠٠ مليون جنيه وتم تنفيذ
٢٥٪ من مراحل.

وتتولى العمل فيه في يناير ٩٩ لان
زيادة السكان أدت إلى ضرورة
إنشاء محطة تنقية وعند بداية عمل
المحطة سيصل عدد السكان إلى ٩٠
الف نسمة مستفيد من المشروع.

والحصة سوف تحصل طاقاتها
الاستيعابية إلى ١٢٠٠ مقرا مكيا في
البحر وقد تم البدء في المشروع على
بحيرة للامعات لقرية القصر..

وما زالت مناطق الكاب والناصرية
وهو البقر في حاجة إلى مخططات
مشابهة بعدما تكون كل المنطقة قد
دخلت مرحلة تكنولوجية متقدمة في
الصرف ومعالجة مياه الشرب ولتخدم
بعد ذلك كل القرى السياحية وتكون
فرصة رائدة للتنشيط السياحي.

أما
المهندس هشام اليوس مدير تنفيذي
للمشروع فيؤكد أن المشكلة قد تفاقمت
بعد زيادة السكان وعدم قدرة محطات
الرفع القديمة على العمل واستبدال

البشر وبالتالي أدى ذلك إلى تلوث
الحجاري وارتفاع نسبة المياه الجوفية
وتنفسار التربة والأمراض وذلك كان
للمشروع ضرورة أساسية لاهل
بورسوا وبنات العمل في محطة
معالجة مخلفات الصرف الصحي

على مساحة ٣٢ فدانا تقع في الجنوب
الشرقي لمدينة بورقوا. بإقامة تقديري
٣٢٠٠٠ مستر

مكب في البحر
حاليا و ٣٧٢٠٠
متر مكعب في
الاستقبال لتخدم
عشود سكان
٨٥٠٠٠ نسمة

حاليا و ١٧٠٠٠٠
نسمة مستقبلا
وهي محطة
كهروميكانيكية
بتنظيم مسطوح

لمعالجة المخلفات بالطرق الحديثة



هشام اليوس

محطة الجبل

ويضيف المهندس علي سمير إن
هذه محطة رفع الجبل أيضا وقد تم
تنفيذها بالاشتراك مع المحافظة وهيئة
الصرف الصحي وتخدم نصف مليون
نسمة ويتولى العمل بها خلال ٧ شهور
وتكلفتها الاجمالية حوالي ٢,٥ مليون
جنيه وهي تشارك مملكتها في تمويل
ممن القارة استدرى حضارى والى
وتختلف مظاهر التوث في المنطقة.



المصدر : أخبار اليوم

التاريخ : ١٩٩٧/١٠/١٨ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الحكومة تواصل إجراءات حماية البيئة وإزالة التلوثات على النيل

كتب محمود سالم :



مطلعت حماد

أكد الاستشاري طلعت حماد وزير شؤون مجلس الوزراء والمناخية أن الحكومة برئاسة د. كمال الجنزوري سوف تواصل إزالة التلوثات المائية بجمالية البيئة من القمامات وأزالة مختلف التلوثات على نهر النيل. وقال أنه لا تفرقة في إزالة التلوثات بين التلوثات الحكومية أو للبراني الخاصة. وأضاف أن الحكومة لن تتهاون في اتخاذ الإجراءات والمقدمات اللازمة لمنع تلوث نهر النيل. وأكد أنه لن يتهاون في إزالة التلوثات المائية. وأضاف أن الحكومة حرصت على توفير المناخ المناسب للاستثمار والحركة السياحية لتتخذ الجهات الرئيس محمد حسني مبارك في هذا الشأن. وأشار إلى أن اختلاف الملاحظات بدأت تلك التوجيهات بكل حمم بدون استثناء. وأكد أن ما قام به محافظة القاهرة مؤخرا لإزالة التلوثات على النيل يأتي في إطار تطبيق القانون على الجميع بداية من الشركات الحكومية ولا تفرقة بين الملوث العام أو الخاصة.



المصدر : أخبار اليوم

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٨ / ١٢ / ١٩٩٧

رد من رئيس جهاز البيئة السابق:

لستم أذهب مع السريش واستقالتى تحسب لى وليست ضدى

الأستاذ الكبير إبراهيم سعد

تحية طيبة...
أحييكم على قيامكم المناجحة
لكبر مؤسسة صحفية في مصر
والتي جادت من صحف المؤسسة
التي الصحف المحلية وأكثرها
انتشاراً وذلك لتبنيها قضايا ساخنة
تهم القاطنين بالمصري ولها عها من
الظلمين وإحياؤها طوال تاريخها
لصوف الشعب.

من هذا النطلق فإنني فوجئت بما
كثرت الأستاذة/ نهاني إبراهيم في
عدد أخبار اليوم الصادر بتاريخ ٤
أكتوبر ١٩٩٧ تحت عنوان (ذهب مع
السريش) والذي يمس تاريخي وعلمي
بجهاز شئون البيئة ويلمز في
خمسيني بما لو ثبت في صحلي
لأنتهني من فكري أمام أبناء وطني
والمصريين للسلطة الثنائية.

ولغرف تواجدي خارج لوطن
فإنني سأمررت فور عوقي لتوضيح
بمضي ما جاء في المقال وأرجو
تصحيحه طبقاً لما يشره قانون
الصحافة.

يقول المقال إن أجلي خير فقلته
السماحة في الأسبوع الماضي هو
خير استقالتى من جهاز شئون البيئة.
وإذا كان هذا الخبر هو أجلي خير
بالنسبة لكاتبه فقلته فلان من حقها.
رغم أنني بعدم لفتاها معاً حتى وأو
من تبديل الصيغة حتى يكون خبر
استقالتى أجلي خير بالنسبة لها.

أما فيما يتعلق بكتي أهتت أموال
الجهاز التي تعد بالملايين سنوياً فإنني
أبداً فاقول بأن ميزانية الجهاز سنوياً
لا تزيد على ٩ ملايين جنيه مخصصة
للأوراء الأول والثاني والثالث وهي
ما شلى الميزانيات والتشغيل
والمشروعات التجريبية وليست
بالملايات التي لم يشأ أن يوضع لها
المقال إن كانت بالمجتهات أم

الدولارات وعدم الله الغرض من وراء
عدم تحديد نوع العملة.

١ - أن هناك وكيل وزارة من وزارة
المالية يرأب الاتفاق من هذه الميزانية
فيما يخص بقية المصروف.

٢ - أن الملايات التي ذكرها المقال
اعتبر إنجازاً لى وليس ضدى وهي
تبلغ ما يقرب من (١.٢ مليار جنيه)
تم جلبها خلال السنوات الست
الماضية وهناك قواعد لتخصيصها
لتنفيذ المشروعات ذات الأولوية التي
تممها القطة القومية للبيئة التي لم
إنجازها عام ١٩٩٢ أي بعد أن توليت
للتصيب بقل من عام. كما أن الدول
المانحة ترأب أوجه المصروف من هذه
اللم حسب المشروعات.

٣ - أن التسويات لآءاء العمورة
كانت كلها بقرارات وزارة المصروف
للمقررات الدولية أو لخصم
اجتماعات خاصة بالانطلاقات التي
انضمت إليها مصر بخصمان بموجبها
على العديد من لآءاء البيئة. وبالتراماتنا
الدولية وكان من نتيجتها أن حصلت
مصر على أكبر شهادة دولية لإنجاحها
في تنفيذ مشروعات خطتها الوطنية
لمحماية طقة الأوزون من برنامج الأمم
المتحدة للبيئة والتي شملتنا تباية عن
زيماني في مؤتمر مونتريال الذي عقد
خلال الشهر الماضي وسافرت إليه
بقرار السيدات الفاضلة ونيرة الدولة
لشئون البيئة.

٤ - أن الجهاز ليس به محاسب
وإنما علماء فاقول بشعون لمر كل
جهدم وخلاصة عملهم لمحاية
بيئتها.

أما فيما يتعلق بزيارة التلوث في
الواهير والأرض فإنني أخلف مع
كاتبه المقال فيما ذهبت إليه. فقد نجح
الجهاز بالتعاون مع وزارة البترول في

خفض نسب تلوث الهواء بالرصاص
والمك بتحويل البنزين إلى بخين
خال من الرصاص والتوسع في
استخدام الغاز الطبيعي كوقود في
٧٥٪ مشكلات التلوث بتراب الأمست
بمنطقة حلوان والتي كانت تلحق
المنطقة لفترات طويلة وقد أنتهى
الجهاز من اعداد خطة لمكافحة
الريصاص في المساكن وفي
صناعات الخبز والكحل والخلاص
والتعاون مع هيئة المونة الأمريكية.
ويبلغ حالي مشروع تحسين هواء
القاهرة بالتعاون مع نفس الهيئة.

وفيما يتعلق بألاء فقد أنتهى
الجهاز بالتعاون مع العديد من
الشركات الصناعية لوضع خطة
للمحد من تلوث المياه بالمصروف
الصناعي ومططات الصانع مما
أدى لتحسين نوعية مياه النيل.
بالإضافة إلى تنفيذ مشروع تجويز
للتوفير مياه الشرب النقية للقرى
المصرية بتكادوجيا بسيطة وتنفيذ
مشروع لترشيد استعمال مياه
الشرب في ثلاث محافظات.

أما عن التربة فإن الجهاز
والتعاون مع وزارة الزراعة يعمل
على الحد من استهلاك الأيداد مما
لقد العديد من مصاحبات الأيداد معاً
والاصصال من التلوث وبشاقيا
للتبويد ومكافحة التلوث والتبوير
للتربة الزراعية وإنشاء العديد من
الحدائق والمشاات وزيادة نسبة
التشجير في المحافظات وتجهيت
الكلبان الرملية ومكافحة التصحر
والآفة الأحيية الخضراء.

كما تناول المقال ما اعتبره
تجاوزاً واعتبره تجاوزاً وهو
موضوع لآءاء الخاص بالجهاز
وأنني أوضح لآءاءكم أن ذلك
لجهاز وليس تجاوزاً أو اعدارا



المصدر : أخبار اليوم

التاريخ : ١٨ / ١٠ / ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

للمال العام خاصة أن المبنى لم يكلف ميزانية الدولة مليما واحدا وقد كان من بين انصاف اللجنة التي تولت شراء المبنى من القطاع الخاص أحد أعضاء الرقابة الإدارية ومندوب من مجلس الدولة. وقد تم شراء المبنى من جمعية الدراسات التي فرضت على السفن المارة للبينة.

وكان موضوع السيارات التي لم تكلف ميزانية الدولة مليما واحدا. ولكن كلها منح من الدول والهيئات التي تلقت مقرراتها في مصر وهذه السيارات تحمل في الشوارع التي خصصت لها ووهذا انضمت للجهاز.

وبالنسبة لوفد القانون فإن الجهاز قد طبق القانون فيما لا يحتاج إلى مهلة وذلك بالنسبة لردم البحر حيث انتهت تماما مشكلة ردم البحر. وكذلك انتهاء مشكلة القضاء للسفن للناويتها وفروها نون حمام حيث يطبق الجهاز القانون على السفن التي توث مياه البحر بالزيت أو تطبق للنسب للرجائية. وكذلك اعداد دليل ارشادي للاستثمار والتنمية للمناطق الساحلية. وقد انتهت إلى غير رجعة مشكلة الصيد للجانر للحياة البرية في مصر. كما انشا الجهاز ١٨ محمية طبيعية حتى الآن بما يوازى ٢٧٠ من مستغلة مصر لعملية ثرواتها الطبيعية الثائرة والمهددة بالانقراض. كما طبق الجهاز القانون بحزم فجمعا يتعلق بفصل الفليات للشرطة إلى مصر بالتعاون مع جميع المسؤولين للتفصيلين والأمنيين.

وقد قام الجهاز باعداد البنية الأساسية لأرض القانون فور انتهاء الملة المحددة وذلك بإنشاء العمل المركزى للرمد البيئى وإنشاء ٨

فروع للجهاز بالمحافظات مزودة بمعامل فرعية وإنشاء شبكة لرصد التلوث وشبكة لرصد نطق التلوث السواء. وإنشاء شرطة متخصصة للبيئة بالتعاون مع وزارة الداخلية وتزويد وحدات المرور بأجهزة قياس لمب للمواكب بالمسبارات قبل الانخراط لها بالسفر وبناء قاعدة معلومات كاملة حول البيئة في مصر وإصدار التقارير الأول عن حالة البيئة في مصر والتي يقدم إلى السيد رئيس الجمهورية ويعرض على مجلس الشعب طبقا للقانون. كذلك قام الجهاز برفع مستوى أداء العاملين عن طريق منح التدريب الفلخية والخارجية لرفع كفاءتهم وهذا دليل مما اتجرت به الجهاز خلال سنت سنوات تزايدت خلالها مسؤوليات ادارته والفرع مع زملائه بهذه الأجازات. وإذا كنت قد أطلت على سعادتك فإني أعتبر أن استقلتى بحسب إلى ولا تحسب ضمني ولم أذهب مع الريح بل التي أطلت للسيدة الوزيرة أننى تحت أمرها في كل وقت بلا حيف وبنون مقابل. ولكنى استقلت لانتاج شخصى أننى لابد أن أترك الفرصة للسيدة الوزيرة لتطبيق فكرها بعد أن مدعنى الدكتور/ عاطف عبيد وزير الدولة السابق لشتون البيئة فرصتى كاملة لتطبيق ما أؤمن به من أجل البيئة تحت رعايته.

صلاح حافظ



المصدر : أخبار اليوم

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات : التاريخ : ١٨ / ٤ / ١٩٩٧

لاول مرة : مواجهة السيول بالاقتدار الصناعية

يتم حاليا ولأول مرة استخدام صوب
الانصار الصناعية عن طريق شبكة
الانترنت لتتصرف أولا بأول على الأحوال
الحوية واحتمالات حدوث السيول فيها
بوقت كاف . وقد تقرر لقاء الأجازة
لجميع العاملين بهذه المناطق كما تقرر
تفصيل فرق العمليات بجهة الشرق
والغرب على مدار ٢٤ ساعة لتلقي
الاستفسارات واتخاذ الاجراء المناسب .
ومصرح المهندس محمد صلاح رئيس
الادارة المركزية للفرق بالهيئة العامة
للطرق والكباري بأن الهيئة بدأت من
الفرق التي تضع المعدات الخاصة في
الواقع للتحمل حدوث السيول بها
خاصة في سيناء والبحر الأحمر واسوان
الساحل الشمالي، والتفصيل مع الهيئة
العامة للأرصاد الجوية للتفصيل على
بيانات من الحالة الجوية والتفصيل مع
الهيئة والمحافظة المعنية والادارة العامة
للرصد .



المصدر : الأهرام - رام

التاريخ : ١٩٩٧/١١/١٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

٦٠ مدرسة لتعليم حب الطبيعة.. وتغيير سلوك الانسان



تعالوا إلى الطبيعة.. لزرعوا الشجر والنباتات الطبية والنباتات النافعة.. لزرعوا الزهور والورود.. لزرسوا الطبيعة بالحفاظ على نظافتها ونقاها وزرع الاماكن المقلدة منها.. حافظوا على الخداحة البرية والتوازن البيئي.. ونالوا عن المحميات الطبيعية بكل ما اوتيتهم من قوة.. ضد الصيد الجائر والاساءة إلى التوازن البيئي في البر والبحر والصحراء.. انهم إلى خداحوا إلى حقائق الحيوان بمفهوم جديد.. ليس مجرد الفرجة وتضمينها لانها بحيواتهاها وظهورها هي جزء من الحياة البرية التي هي جزء من التوازن البيئي والطبيعي.. لزرعوا اصص ورد او زهور في شرفات منازلهم.. او شريطا اخضر حول البيت او المدرسة او حوض زرع في منزل البيوت.. كونوا اصقفاء للخضرة واعداء التصحر والارض الخضرة حياة والتصحر موت.

د. صفاء حكيمن

انظروا مباديء الخضرة لأن الخضرة من علامات الحياة وانعتها.. علما (للحلكم أن يزرعوا وكيف يزرعون) لأنهم بذلك سوف يصبحون تلقائيا احباب الحياة واصفاة لأن الاخضر الذي هو رمز الحياة ومصدر الأكسجين الطبيعي اللازم لاستمرار الحياة البشرية التي غريها جيل الانسان وإمهله وسوء استغلاله للعلم الحديث والتكنولوجيا..

كل هذه المعاني والمفاهيم هي مباديء وشعارات مدرسة الطبيعة في قلب الطبيعة التي انشأت أكثر من ٦٠ فصلا لتعليم ٥ ملايين طلل حب الطبيعة وحمايتها.. وتتدرج في كل انحاء رومانيا صاحبة التجارب البيئية الناجحة ولحمة الزيد عن هذه المدرسة الجديدة كان لنا هذا اللقاء مع د. صفاء حكيمن على مقرة لجنة البيئة بجمعية المرأة الدولية برومانيا فالات محادثتي مع سائل البيئة سواء براسات علمية وتطبيقية في شؤون البيئة والتاريخ ومحاولات انقاذ الطبيعة من براثن التدهور الربيع الذي يمارسه الانسان المعاصر عن وعي او بغير وعي في عملية انتهاز جماعي بشعة.. فتمحرت على علماء البيئة الاحباب وشاركت مع مجموعة من زوجات السفراء والبلدياتيين الغربيين اللاتي اهتمن بشئون البيئة وتم اختيارى مقرة لجنة البيئة بجمعية المرأة الدولية لندوة علميا طليا من خلال اجتماعات النصف شهرية.

من بينها جمعية مدموسة للطبيعة في قلب الطبيعة ولها تقاليد عريقة في رومانيا.. حيث تفضي على عمل الانجازات والتناق والاشعارات والمناقشات وتركز على إبراز المناظر التي تهدد البيئة والتي لا يجب إغفالها أبدا لانها تهدد مصمم حياتنا.. وإنكاد روح التساوية والحفاظ على الحياة في شتى صورها باعتبارها مية الهية تتعامل من الجميع الحفاظ عليها وبكل كل الجهود لحمايتها بعض النظر عن الطريقة أن

الهيئة التي يأنها كل عضو في المجتمع.. وبارتتها بسؤال عن الهدف الرئيسي لمدرسة البيئة الجديدة فاجابت د. صفاء.. فالتة أن اللاتين على الفرسة لم يخترعوا شيئا جديدا ولكنهم يحلون على إحياء تقاليد قديمة من خلال غرس حب الطبيعة في ضمائر الأطفال من منطلق إرتباطهم ببيئتهم التي هي أرضهم أي وعلمهم كما أن الهدف الرئيسي لمدرسة البيئة هو إمالة لشكل وتغيير المعايير بين الجيل للقل كل من خلال تعليمه بشكل ديمقراطي وراق قيمة الحياة التي هي البيئة.. وإعادة إنساج الانسان في الطبيعة.

قضايا البيئة وأولويات القرن الـ ٢١

و عن أولويات القرن المقبل البيئية التي أثارها مدرسة البيئة الجديدة قالت أن الجميع مسئولون مسئولية فردية وجماعية عن الكوكب البشري في الغد.. ويستحيل أن يبق الفرد أو المجتمع تجاه هذه القضية موقف المتفرج أو غير العاير.. بما يوجب للبيئة والطبيعة من حراة لأن تلك كله مرتبط مصمم حياتنا وصحتنا ومستقبلنا.. كما ينبغي أن يدرك الجميع أن الرفاهية والسعادة والكنوز الحقيقية هي حراة ولي تافهة نحن وما علينا إلا أن نكتشفها ونجسمها.. وأضالفت د. صفاء أن الفكرة التي تدور حولها قضية مدرسة «الطبيعة» في قلب الطبيعة هي أن الطبيعة «الأم الكبرى».. فيبكتنا هي أمنا.. لذلك ينبغي أن نلتقي إليها في علاقة حب واحترام متبادل.. ووجب أن تكون هذه العلاقة دائما علاقة انسجام وبناء دائمين.. فالتة حنان متبادل لاختلاف عداة أو استغلال جائر..

احمد مهدي



المصري : السياسى المصرى

للتش والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/١/١٩

مخاطر فى مياه القاهرة إسطوانات الكلور تهدد ملايين البشر

الموصول على صلاحية جديدة
لها .. وأصبحت مختلفة بعد ..
تكون فى بداية الأمر عدم صلاحيتها ..
والدفع المطبق وراء ذلك من من
ستار من هذه الإسطوانات لتغطية
صفحة الإسطوانات الصبغة الموجودة
بالواقع كاملة وبغير صفحة للاستعمال
وقد تم إرسال صور من السجلات
المفصلة والمجمل بها تقرير بريد
أن الإسطوانات « غريبة وكبنة » تحت
إذن تفريده رقم ٢٨١ بتاريخ ٢٧ أبريل
عام ٩٧ ، والذى تفريده رقم ٨٥٢
وتم وضع علامة (اكس ، ك) على

الإسطوانات الموجودة حاليا غير
صفحة للاستعمال بملصق (إعدام) :
نتيجة لانتهاه صيرها القانونى ، وبغير
صفحة بالقرار من شركة مصر الوسطى
« أبورواش » ومعرفة مكتب التفتيش
والصرف أن سكة الإسطوانات
الطبيعية ١٢ أميليتتر ، ولكن
الإسطوانات الموجودة سكتها ما بين
٦,٧ - ٨,٨ ملليمتر ، أى أنها
معرضة للانفجار فى أى وقت فى حالة
ملئها بغاز الكلور ، حيث قام مصطفى
أبراهيم مدير إدارة أعمال الكلور
بجهاز هذه الإسطوانات من جديد
وارسلها إلى شركة مصر للكيماويات

أصبح كلها من جرائم القتل
والسلاح والتفجير والاختلاسات : ، فقد
علمنا الأيام أن المال السائب يتم
السراة .. ولكن هذه السراة التى نسمع
أنها ليست سراة أموال بل سراة
أرواح وملايين من البشر ، فرقم وجوده
واقية على الإسطوانات الملوثة بغاز
الكلور الثابتة للهيئة العامة لمرافق مياه
القاهرة الكبرى - إلا أن به الأمان ..
استعدت لقتل الإنسان مع سبيل الإصرار
والترصد .. والمستوفين منه سر
وكلنا نعلمه فليسا سلامتنا ولذلك
فلننا نذكر أنه لن يتحرك أى مسئول
الابد وأروع للكتابة

تفريده العاملين

خلال الأيام الماضية تم نقل بعض
العاملين بجهة مرافق مياه القاهرة
الكبرى إلى غير مواقعهم الأصلية
بسبب تقديمهم بملصق رئيس مجلس
الإدارة المهندس عادل الخويروى والذى
أثبت وجود بعض المخالفات الجسيمة
التي تهدد أرواح الملايين من البشر
وبهم العاملين انضمام فى مواقع
العمل بما (يسمى كلور الكلور ٧٤
طريق مصر الإسكندرية
السمراوى) .

وأبصرنا فيها أن ملوثة من
٢٦ إسطوانات مكسورة بالمواقع والكثير
فاز منهم يستخدم لقتل البشر
الوجودية بالهواء سواء حملات
السلمة أو مياه الشرب . وهذه



المصدر : السياسي المصري

التاريخ : ١٩٩٧/١٠/١٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المجلس القومي بها وتاريخ مجلس
جديدة للحصول على صلاحية ، وهو ما
تم بالفعل رغم تراه الاسطوانات من
اعوام .

وسط حواصل التعرية .. وتعرفت
الصدا وتقال جسم الاسطوانة .

تلف الاسطوانات

والسؤال المطروح كيف يتم اخذ
صلاحية بعد تلف الاسطوانات
بصلاح من ؟

والطريف انه عقب تقديم المذكرة
ارئيس مجلس الادارة قام باصدار
قرار تحت رقم ١٢٥٠ بتاريخ ٢٧
اكتوبر الماضي ، ونقل بعض العاملين
والهندسين وهم مطرب فلي محمد
حسن احمد ، ومطرب فلي نبيل
مهداد جرجس ، ومطرب فلي امن
صناني برمي عبد اللطيف برمي ،
ويراد صابر محاس طه .. وتم نقل
الهندس جلال النمر من المواقع لانه
لم يوجد ميزان يسجل بالمواقع
ليرجوه نفس في اوزان الاسطوانات من
جميع الشركات المنتجة لغاز الكلور
تتراوح ما بين ١٥٠ و ٢٠٠ كيلو
جرام . في كل اسطوانة ، وكذلك تم
نقل المهندسين : اسامة عبد ابراهيم ،
جرجس ابرج ريفاض ، ورويف
الجميل .

كل اسطوانة مفرقة طبقا لا ورد من
الكتب الفنية ، وكذلك تم تصديرها
بعد اخذ الصلاحيات الجديدة من
شركة مصر للكمبيوترات .

والمعروف انه يتم استيراد بعض
الاسطوانات من اليابان والصين
واللبنان ، ويتم لكشف الدورى كل
عامين من طريق احمد الشبراوي
للتخصصين لدى الشركة التي تنتج
غاز الكلور .

وحتى تتم « الجريبة » قام مدير
اعمال الكلور بدمان هذه الاسطوانات
المزورة منذ ثلاثة اعوام بعد كسر

اسماعيل مرزوق



المصدر: الأهرام

لنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١/١٩

هواء القاهرة في عيون الأمريكيان (٣)

ليست أكثر عواصم الدنيا تلوثاً! القاهرة

أصبح لهواء القاهرة صاحب. وظهر الإصحاب في ندوة تحسين هواء القاهرة بالإسكندرية، وجاء الورقة مثل وزارة البيئة. جهاز ترشيد الطاقة. هيئة النقل العام، جهاز المرور، وشرطة البيئة، وطرحوا الأرقام والدراسات، وهزت الأرقام المستولن لأن ٢٣ ميكرو جرام رصاص تسحب في دم جنود المرور، تعنى تحقيق نسبة عالية جدا بمقاييس منظمة الصحة العالمية.

أن استطاع أن يطمس القاهرة من ٢٠ سنة لوثا فلماذا بالفساد، ونقص هوا القاهرة، وأو بشجرة، أو مصاحبة خضراء، أو ضبط المركبات، أو تغييرها بالغاز الطبيعي، أن خضراء الثابت أربعة أضعاف خضراء الحواشي، والفرق بين المثل بالفرق والى سبب حادث هو الشكل المصنعي، العمل، أن ملوثات القاهرة أصبحت حكاية يتركها الكل، ولا يتحرك أحد لمعها.. فنعما تفريق شمس مصر ٢٢٠ مرة في السنة، ترى في الصباح الباكر والى الليل غمامة رماية، تتفاعل مع ضوء الشمس كيميائيا، وتلبث الثبات عاقلة مع ثاني أول أكسيد الكربون ذروا خطيرا ضحايا لأن للذرة لا تنام، وأصحاب السباك المثل يبدآن عملهم ليلا بعيدا عن الرقابة ويصنع التفتيش، ليلا، والحركة بهيئة، وكسولة، وتتأثر كل أوان الحياة



د. يوسف مصطفى

● الدكتور يوسف مصطفى
تقول على
خطا إزالة
الرمصاص
تعمل على
نقص ٧٠٪
من
الاصابات
٧٠٪ من
الوفيات ٥٠٪
للصباح
الآخر.

● لوفان: نابولي: ممشية الاعلام
ويجى. تقول ان المهمة ليست
سيلة لكي يسرع اصحاب السيارات
اللية لتحسين حالة المركبات، خوفا
على هوا صبرهم، كما ان اصحاب
شهادات الصلاحية، ينبغي أن يضمن
رافق خطة ملزمة للجميع، لانها مشكلة
الجميع.

الخاص تشكر الثابت وتشترك في
حلوله، فلا يمكن أن نذكر ليل نهار من
مشاكل البيئة ونحن صليونها، ونطوي



د. محمد الزركا

الاصبات
تقول على
لصباح،
رضا ياطه
انه في سنة
٢٠٠٨
المرضى من
الوفيات ٥٠٪
السبب
غير كاف
والجهد من
الآخر.

الذي لم طرح، وكل للمركبات الآن تار
الكترونا، لم يعد والله الذى يبحث في
توافق الهواء مع لوفان مروجية الآن،
وسوف تمكن خطة العمل في الصباح
الليلة خلال أيام، وسوف ترى القاهرة
نظيفة بعد سنوات قليلة.
● الزواوي: والشمس خضراء
الاتصال بين جهات للمدينة الأمريكية أو
مشروع تحسين هوا القاهرة تقول. انه
أكبر مشروع في العالم لتحسين الهواء،
نصته أمريكا ويكلف ٦٠ مليون دولارا

ولأن الجندي نسبة تعرضه تصل الى ١٢ ساعة في اليوم، وفي مختلف المناطق من الشاه الذين لا يتحركون لمدة طويلة لهوا ملوث، وهذا المؤثر جعل لجان قوة تحسين هوا القاهرة المست. تبحث عن عدة وسائل منها لينة للمساكن، وأخرى للرصد وثالثة للدراسات، وثكنا لوضع جدول زمني لتجديد الأجهزة والمعدات، والإنهاء من الدراسات، وسحب مركبات الدثول من اربوبسات القاهرة، كترجيحا لإحلالها بالغاز الهيدروجي، وذلك بتحسين هوا القاهرة ونفس هوا القاهرة لثابت أخيرا. وزارات، والهيئات والمؤسسات، والجمعيات، والاشاء، سابقا بالتقنية وثقت المشكلة بحثا لم يعد هناك حل آخر سوى التقليل، فالرغبة صادقة من هيئة للمدينة الأمريكية لرصد حوالى ٦٠ مليون دولارا لتخفيف التلوث مثالا في تكتليات جديدة للمساكن، وأخرى للمساكن التي تطلق العوايم، وبخل الاسركان في دائرة التحسين، يعزل الفاصل المتنازع من رصاص، مملات الهيدروكربونات، والتعب في توازن مع ٦ مكونات مهمة، ويعد كل مكون ومشكلته مل التحسين معا.

انها وثقة مستقلة جادة لطها الأولى من نوعها، للخص وضبط للحركات وتقليص امتلاكات الفوفد بنسبة ٨٠٪، وضبط ٧٠٪ من محركات السيارات، للتحكم في لوانا الكربونية. وقد ساهم في ترسيخ تلك الزلية وأخرجها في حيز الواقع الدكتور محمد زركا والدكتور يوسف مطهر.

وجدى رياض



المصدر: الأهرام - رام

التاريخ: ١٩٩٧/١/١٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تلوث الهواء يزيد من مدوامة الناس

الهواء المصوب للتلوث على مدى آلاف السنين تلقيا ولكن طريقة تعامل الإنسان معه بدأت تحدث فيه بعض الآثار الضارة وإن كان تاريخ تلوث الهواء يرجع إلى اليوم الذي بدأ فيه الإنسان استخدام الوقود للأغراض المختلفة بداية من الشفلة إلى نحر الغابات إلى جانب الثورة الصناعية وتطور وسائل المواصلات وازدياد المدن واستخدام المباني الضخمة وفي ضوء ذلك تتعدد الأثار لتلوث الهواء على الإنسان تبعاً لنوع ودرجة التلوث وفترة التعرض له ومن الآثار للتلوث فتوت الهواء على الإنسان والتي تبدأ بالمصداق والارق وسرعة الاستشارة وإضطرابات الذكورة وتصل إلى الإختلال والصرع خاصة عند تزايد ثاني أكسيد الكربون وزيادة المدوامة.

إن الاستجابات العاطفية والاجتماعية للمعرضين للتلوث تتمثل بالتوتر والقلق والانعقاد الاجتماعي وبخاصة للتعرض للتلوث بالرماد من نفثات طويلة يؤدي للاصابة بالخرف المبكر للأطفال وبخاصة لتلوث الهواء بكميات الصمغ. أكدت الدراسات التجريبية في مصر أنه يؤدي إلى انخفاض مستوى الإبداع العقلي كما يؤدي لضعف القدرات الحركية وزيادة الحالة الانفعالية للأفراد المعرضين له.

وقد أشارت دراسات أخرى إلى أن ملوثات الهواء بما فيها أول أكسيد الكربون تؤثر بشكل سلبي على زمن الريح والانتعاش والمهارة البدنية والتفاني يؤدي إلى إعاقة القدرة على القيادة للسيارات بما يؤدي إلى زيادة معدل حوادث السيارات. لذلك فإن كثرة الاختناقات في الشوارع وازدياد السيارات يعني مزيداً من تلوث الهواء ومزيداً من المواقف.



صباح الأحد

● لا تزال قضية التلوث من الخطر القضايا التي تواجه المجتمع المصري بعد أن ظلت كل الحدود وخاصة تلوث الهواء والماء والأراضي الزراعية بل والأراضي الصحراوية أيضا التي تتجه في استخدام السمدة ومبيدات الحشرات قريبة حتى تصبح مضافة للأزراعة. تلوث البيئة تاركة قومية خطيرة مدمرته جها حجم الخسائر التي يمكن أن تلحقها سالم تصالح تلك القضية وبسرعة وخاصة الخسارة الصحية والكلية.

● تلوث الهواء يؤدي إلى الأمراض الصدرية وخاصة الربو والتهاب جها سرطان الرئة والتلوث للمياه يؤدي إلى أمراض الكلى. أما تلوث الأرضين الزراعية فيؤدي إلى أمراض المعدة والكبد من خلال الماء الأرض الزراعية التي يغطيها الإنسان وتكون ملوثة بالسمدة والكيماويات.

● حجم التلوث يخلق القفزة وخاصة في حلوان وشبرا الخيمة. القفزة تصاحب من أعلى نسب التلوث في العالم معونات الآلاف من السيارات حيث سموها في الهواء بون ضوئهم. ومئات من مخدات المصانع وخاصة مصانع الاسمنت في طرة وحولان التي تكسب بمخدرات الأطنان من تراب الاسمنت على سكان حلوان ومطري وطرة والفي.

● تلوث للمياه يحدث ولا حرج فكلنا يعلم حلة المياه التي تدر بها ولا أقل من ده لا كوبا من مياه الحظية وتدركة ليجع طاقنا لدرى كم للشوائب التي ترسبت في قاع الكوب. وأسفلوا المصداق التي ترمى بمياه صرفها المصداق في الدول مبشرة. وأسفلوا محطات للمياه عن كميات التلوث وأقية التي تلقى في أحواض القمامة وحلك

المخبروات الخطيرة التي يتم استعمالها مدمر مللخل للمياه بالمحطات. أنها تاركة صحية بكل الناس. ولكن من يسمع ومن يوجب؟

● أما عن فكرة الإفراج فتتمثل في تلوث التربة الزراعية التي تلى لنا بالأكل سواء كانت محاصيل أو خضروات أو فاكهة لا تزال أساليب الزراعة التقليدية تعتمد على الماء للزبد من السمدة الأروية. وكذلك البجبات الصغيرة مما يؤدي إلى مخاطر صحية. رغم أن العالم توجه الآن إلى عدم استخدامها في الزراعة إلا بنسب ضئيلة جدا. وأسفلوا عن كم للتخارجات الزراعية المصرية التي رخصتها دول أوروبا بسبب ارتفاع نسبة الكيماويات فيها. واستخدم مياه الصرف الزراعى تون معالجة في الزراعة مما يؤدي إلى عواقب صحية وخيمة.

● أن تلوث البيئة بعد من الخطر الأمور التي يجب أن نعالجها وبجزم. وخاصة في وجود وزارة البيئة وجها لشئون البيئة الآن القوي لا تزال في سيطرة على البيئة المصرية. فمعي تاركة كم للخطر التي تاركة من لها حتى تعيش في بيئة نظيفة

طلعت المفاوضي



المصدر : الأهرام - رام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/١٠/١٩

دورية .. مواجهة السيول .. والأرصاد الجوية

.. في هذا الوقت من كل عام تتعرض بعض محافظات مصر لأمطار غزيرة تصل بالأسعار وفي بعض الأحيان بالإنجراف والتخلف الحركة والجماعات كلها . وهناك من في محافظات مصر تكون أكثر خطرا عندما تدخل الأمطار بالمرء الأولى من أجل إلى سيول . وفي نوفمبر من عام ٩٩ تابع الرئيس حسني مبارك بنفسه السيول التي تعرضت لها البلاد لولا بابل وأصدر تعليمات مشددة لجميع الوزراء والمحافظين المدنيين بعمل الاحتياطات اللازمة

بل وقام بنفسه بزيارة المناطق النكوبة وكان يسأل عن الإجراءات ولا تعليمه الكلام إنما يلعب بتلقينه الواقع مخبرات السيول لتؤكد (ر) ما سمعه بتفصيل الواقع، وأصدر الرئيس حسني مبارك قرارا بإنشاء اللجنة العليا لمواجهة آثار السيول برئاسة رئيس الوزراء هاشم الغدوف على إشراف السيول ومواجهتها والعمل على مساعدة المتضررين والمتكويين من جرائها .

وأصدرت المحافظات لواجهة السيول بتوفير خيام الإيواء والمولد الشمسية والمعدات اللازمة، بما أن تلك الفري الواقعة في مخبرات السيول وتجهيز أماكن إيواء لآلاف الفري التي من المحتمل أن تضربها السيول وأنشأت بعض السيول في جنوب سيناء لتفككتها من الأسطوانات من مواجهها في الزراعة . وخلال سيول نوفمبر ٩٩ قامت الحكومة والجيش بجهود جمارة حيثما قامت بمناهة الفري ومغارس وطرق جديدة ذو تصميمها للمتضررين وكذلك قامت وزارة السياحة ورجال الأعمال ببناء بعض الفري للمتضررين بمدينة القاهرة ، على العموم أعلنت حاليا حالة الطوارئ القصوى في جميع فوجوات الخديعة والتشديد الاجتماعية والمستشفيات والأجهزة الأمنية والكهرباء والتلفونات والفري والأطفال والطرق والعمارة والنفاد البشري والمظاهرة لواجهة أي لحدث ألت وتم تجهيز عربات النجس وعربات الإسعاف (مذا هو للفروض) لرحلة أي ألت قد تحدث هنا وهناك في أي لحظة من الاختلاف حسب تقارير الأحوال والأرصاد الجوية ومع ذلك ما زالت حالة الجو هادئة وسجما من الأحوال . هذا فط مجرد إنداء لجميع أجهزة الدولة التي خذات للتطبيقات وسجما بقاءه، فوق مخبرات السيول مرة أخرى من أجل الاجتماعات من هنا وهناك وحتى لا تأتي السيول وقد لها يربط الطرق وتوصيل المياه والكهرباء للمتضررين وتكون هذه كوارث نحن نكتب فيها لعل هذا سيول أو سيول من الأجهزة الانشائية والرميات الحادية التي تخلف تعليمات الحكومة . لعل نحن مستعدون فعلا لمواجهة السيول لو حدثت

حسين غنية



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٧/١٠/١٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تغير المناخ الأرض من قبل الإنسان

لنفس. وكالات الأنباء أصبحت للكرة الأرضية مسجلة بزيادة عدد الاحصائيات والمواسم المائية والفيضانات للدمار وحتى قرائن. وما زال عدد من العلماء يرجع السبب في ارتفاع عدد الكوارث الطبيعية إلى ارتفاع درجة حرارة الأرض نتيجة ما يعرف بتأثير ظاهرة البيت الزجاجي. فالتجارب من زيادة انبعاث غاز ثاني أكسيد الكربون، مما يؤدي إلى احتباس حرارة الشمس في الغلاف الجوي للأرض وعدم تسربها إلى الفضاء الخارجي. ويؤكد العلماء أن المناخ قد تبدل بالفعل في العديد من مناطق العالم، ويشهد بعض من هذه المناطق ظواهر مناخية لم تكن مسجلة بها من قبل، مثلما حدث في بريطانيا عام ١٩٨٧، عندما اجتاحت إعصار مدمر منطقة جنوب شرق إنجلترا وسبب دماراً شديداً بها. ويطلب العلماء الرئيس الأمريكي بيل كلينتون وزعماء الدول الصناعية الأخرى باتخاذ إجراءات فعالة وسريعة للحد من ارتفاع حرارة الأرض، وإلا فإن من الصحيح أن تتفقد الإجراء، قد يهدد النمو الاقتصادي في هذه الدول، إلا أن عدم تلوثها يهدد مستقبل كوكب الأرض بأكمله.



١٩٩٧/١٠/١٩

التعليق

للبحوث والتدريب والمعلومات

مخضبات جديدة لحماية الإنسان والبيئة

يوسف من عام ٩٧/٩١ وحتى ٩٧/٩٧ .. فى حين بلغ إجمالي الدعم عن الكميات المزمعة بالسجائر والسيارات مخفضة للثغائر خلال الفترة من ٩٧/٩١ وحتى ٩٧/٩٤ حوالي ٥.٢٠ مليون جنيه لمصنوع التبغ فقط وهذا خدمة لأصحاب الخرجين وسيداء المستهلكين والحدود ويمنح مساهمات الوجه القبلى وشملت هذه السلع ما يخص مقايمة آلات القطن وهو يشكل السلع الأكبر ومنها ما تشارك به الدولة فى نقل الجيش الزراعى فى أراضي المزارعين دون مقابل حتى الآن ومنها ما خصص لمواجبة الفروق المالية المتزايدة على ترويج كميات الاسمدة الكيماوية المحلية والمستوردة وايضا ما هو مدرج لإقامة التجارب الزراعية لمختلف المحاصيل الزراعية لتعرف على ما هو جديد ..

وسازالت الدولة تساهم فى خفض تكاليف اذات المحاصيل البستانية واذا لتطويع ومرض التهماتها فى محافظات مرسى مطروح والراى الجديد وأسوان وبشمال سيناء ..

ومن خطة الهيئة هذا العام .. فقد ادرج بميزانية الهيئة ١٢ مليون جنيه لمواجبة معظم ما تلحقه الوبئة كما ادرج ٦١٧ مليون جنيه خصص لترك الاتزان الزراعى للتعاون لمواجبة تكاليف فرق ادرج ومناومة اذات القطن من منارات سابقة .. كما ادرج حوالي ٧٥ مليون جنيه تحت حساب مقايمة اذات القطن من موسم ١٩٩٧ وهو امر عام فى مقايمة اذات القطن مقايمة اذات القطن ..

ومن ارباح المنفق والمناقص ارياحه .. اضاف مهندس صلاح ابر الدجا مدير الهيئة العامة لموازاة اصناف المحاصيل الزراعية ..

طرقا انا جاء بقانون اشاء المنفق فى المادة الثامنة فقرة ث .. ما لاصه : للمنفق ان يستخدم لائش فرواحه فى اشاء الصناعات التى يكون من

بعد مجال الزراعة فى مصر من اخطار المجالات التى تم كل مواسم يعيش على ارض مصر كل ما ذل السيد الرئيس / حسنى مبارك ان من يملك ثوبه يملك حوته .. من هذا المنطق كان لابد ان يكون التقدم العلمى فى الزراعة المصرية هو المسيطر وهذا ليس بالخيال على دولة عربية مثل مصر التى يربى تاريخها فى الزراعة على الاربعه آلاف عام خاصة وأن وزير الزراعة المصرية د. يوسف والى يدير الدفة بذكاء وعلم وخبرة ويهدف ليس له مليل ..

والرأى على هذه الإنجازات كان اللقاء مع المهندس صلاح ابر الدجا مدير الهيئة العامة لمنفق الموزلة الزراعية والذى تعد إحدى نجاحات الدكتور يوسف والى وزير الزراعة ..

ولإلقاء نظرة شاملة قال المهندس/ صلاح ابر الدجا .. انشئت الهيئة بالقانون رقم ١٦٤ عام ١٩٦٠ ثم تبع ذلك عدة قرارات وجهودية كان اخرها القرار رقم ٢٩٨ لسنة ١٩٧٢م .. والهيئة بالشخص مملها فى موازاة اصناف المحاصيل الزراعية مع توفير مستلزمات الإنتاج الزراعى ولصغار مناسبة للزراع المصرى ..

ومن الاهداف الاساسى لعمل المنفق اشرار إلى القدر المتخلف به فى تخطيط الدعم عن كامل الزراع المصرى فترقم اليات السوق السجيرة ومساهمة التحرير الاقتصادى إلا ان هدف المنفق مازال قائما على نفس النهج فهو يخدم بتوفير مستلزمات الإنتاج بأسمار فى مختلف الجميع من مزارعين واسمير الفروحين .. هذا بجانب ما منسجك إلى الهيئة فريفا وأن يتولى المنفق موازاة اصناف القطن وهذا امتداد لعمل الهيئة طبقا لقانون إنتاجها ..

ومن أهمية المساهمات فقد اضاف مهندس / صلاح ابر الدجا .. ان إجمالي المبالغ التى شاركت بها الهيئة منذ إنشائها حتى الآن حوالي ٧.٥ مليار جنيه خصصتها الدولة للمساهمة فى مستلزمات الإنتاج منها مبلغ ٦ مليار جنيه حتى عام ١٩٩١م وحوالى مليار



المعامل من معمرات الزراعة بكل محافظة وقد تم تدريبهم على أحدث الأجهزة العلمية في عمليات التحليل لتحليل جهاز التربة كالحاس التامير لصفير وقد تم تدريب اثني عشر جهاز بالتي عشر محافظة والجدير بالذكر أن جميع عمليات التدريب يشترك ويغتن فيها بالمشي لسم كالتربة النباتا بمعهد البحوث الزراعي والمياه بمركز البحوث الزراعي .

كما تم إنشاء معمل لتحليل للتربة بيولوجياً لتحديد أنواع البكتريا المتوفرة والمطوية لتعود أرض بكم مرة أخرى .

كما تم إنشاء ما يزيد من ٢٠٠ وحدة بوجاز خلال السنة الماضية بالمضيق بحجم متوسط ١٠ متر مكعب بحجم ١٦ متر مكعب وبهذا العمل تشارك الهيئة بصورة مباشرة في الزراعة النظيفة .

ومن إنتاج المحاصيل الزراعية ١٩٩٦ إنتاج المشيمبات الأحيائية واللقاحات البكتيرية في صورة تجارية

لمحاولة حولة الأرض لخصبها وتحسينها مع حماية الإنسان والبيئة من التلوث وبعد تاليف استخدام المشيمبات الأحيائية إلى تاليف فكر الزراعي المصري فقد كان إجمالي الموزع منها عام ١٩٨٧ حوالي ١٧٨٤٦ وحدة وأطلق عام ٩٧/٩١ إلى ٢١٦٣٨ وحدة

وقد تم تسميد مساحة ما يقرب من مليون فدان بليون فدان وبطريقة الاقتصادية وتنشع أنه باستخدام المشيمبات الأحيائية يتوالى على الأقل ٢٠٪ من الأسمدة الأزوتية . ٦٠٪ من الأسمدة الفوسفاتية فإن إجمالي قيمة المتداول هذه تسميد مساحة سبعة مليون فدان بحال في المتوسط ٢٢٤ مليون جنيه وعلى أساس أن متوسط ما تحقل من زراعة في المحصول ١٠٪ فإن إجمالي العائد المتحقق من استخدام المشيمبات الأحيائية سبعة مليون فدان في ١٩٨٩ مليون جنيه مصري ■

عوا شعراوي

شأنها النيل على تنمية الإنتاج الزراعي فإن هذا البلد ظل محالاً إلى عام ١٩٩٠ حتى شرف إدارة الهيئة للتشوير / ياسين عثمان الذي أوضع مخطط مقننة الهيئة والمواطنين بها على تاليف فترة التثوير الاقتصادي والمساهمة المطوية بالنقطة وبشروعات الهيئة في المصورة الخضراء ووجد المستوفين أبناء مصرنا تحت شعار "صنع في مصر" وقد وافق وزير الزراعة على إنشاء وحدة ذات طابع خاص بالهيئة تتولى هذا السبق العالمي لإنتاج المشيمبات الأحيائية بصورة تجارية تسميع في متناول المزارع المصري في كل مكان ليتطور الفكر الزراعي عند شباب الفريجين والمزارع المصري .

كما كان الهيئة السبق في الاستفادة بجهود حشد كبير من الأساتذة والباحثين مع اختلاف مواقفهم منهم من يعمل بمركز البحوث الزراعي وآخرين من المراكز القروى للبحوث ومنهم من هو بكلية الزراعة جامعة الأزهر ، بكلية الزراعة جامعة عين شمس ، وكلية زراعة الشيم والظاهرة ، والدنيا وقد تعققت الإمكانات من تطبيق ما وصلوا إليه من جهد وبشت لصفار المزارعين وشباب الفريجين بأسعار في متناول الجميع . وقد قرأ عن هذا التجميع الطنى والتطويى البياث والمتج ثلاث محاور :-

ومن هذه المحاور يقول مهندس صلاح أبو الفجا .. إن أحد التماوير هو إنتاج المشيمبات البكتيرية وفي هارة من منتجاتها يتوالى عليها على عناصر كبرى أو صغرى أو مما مع بعض الأمصاص العضوية لإدراكه للتلص في العناصر الغذائية في التربة والنبات والأوى ويخدم المصير الشاس وهو شبكة المعامل الإنتاجية . وقد تم إنشاء معملين أحدهما بالزراعي الجديد والثاني جاري إنشائه في موى الهيئة بهشت لخدمة محافظة القليوبية .. هذه المعامل تقوم بتاليف التربة والنبات والمياه التاليف استخدام الأسمدة الكيميائية بخفض تكلفة الإنتاج وجميع العاملين بهذه



المصدر: الأهرام الاقتصادي

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١٠/٢٠

الخطر.. كيف يمد في النيل دون خطر



المصدر: الأهرام الاقتصادي

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/٥/٢٠

غرق مؤخرا صندل محمل بالغوسفات في النيل، وقامت الدنيا ولم تقعد من تلوث مياه النيل وخوفها من تكون فطريات في ماضد ومرشحات مياه الشرب.

هذا وكما قرأنا أنه قد صدرت - أو ستصدر - قرارات بمنع نقل المواد الخطرة في النيل وقصر نقلها بالنهر. وأسلوب المنع هو أسهل الأساليب. ولعل اقتراحنا التالي قد يكون حلا لثل هذه المشكلة في النقل بالنهر وهو اتباع مادم عمله في النقل في أعالي البحار بالنسبة لما حدث لنافلات البترول بعد تكرار حوادث ينتج عنها انسكاب بعض من حمولاتها في البحار مسببة أضراراً جسيمة للبيئة مما حدا بمؤتمرات حماية الأرواح والمنشآت البحرية في أعالي البحار SOLAS من وضع شروط جديدة لبناء هذه النافلات بجسم مزدوج Double Hull (جوانب مزدوجة وقاع مزدوج) مما يعطي لها حماية ممتازة في حالات اصطدامها بجسم آخر أو جنوحها بالمقاع، وتحتم هذه القواعد بناء جميع النافلات الجديدة بهذا الأسلوب حتى يمكن تلافي حوادثها.

ولذا فإننا نقدم باقتراحنا هذا إلى:

- وزارة شؤون البيئة

- وزارة النقل (هيئة النقل النهري)

- وزارة الري

وذلك لتبني هذا الموضوع وذلك بوضع قواعد لبناء الصنائل النهرية التي تتعامل في نقل البضائع الخطرة. والتي يلزم تحديدها بواسطة المختصين بهذه الجهات المسئولة. لتكون ذات وزن مزدوج - على أن تقوم الصنائل التي تتعامل في النقل الخطرة من البضائع ذات الخطورة بنقل البضائع الخطرة على البيئة. وأن أنشأ نظاماً لتأهيل ونقل هذه الوحدات من

مبانيها إلى أماكن تخزين في الوقت الحاضر ستجد الكثير من المقاومة لهذا الاقتراح من شركات النقل النهري ولكنها يمكن تعويض ذلك برفع سعر النقل لثل هذه البضائع الخطرة، ومما لا شك فيه أنه بالرغم من هذه الزيادة فإن سعر نقلها بالنهر سينقل متخففاً كثيراً مقارنة بالنقل بالسيارات أو القطارات وبذلك نحافظ على عدم زيادة التكلفة بالنسبة للمستهلك النهائي.

مهندس/ جمال أبو العزم



المصدر: الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١/٢٠

قبل أن تهدد السيول شمال سيناء:

خطة المواجهة تبدأ من هنا

غرفة عمليات بالمحافظة وتقسيمها
إلى ٣ قطاعات لمواجهة أخطار السيول
الشنون الاجتماعية جهزت وسائل الإغاثة
والأرصدة التموينية متوافرة

قبل ثلاثة أيام هاجمت السيول محافظات البحر الأحمر وجنوب سيناء وحلايب وشلاتين وتسببت في وقوع خسائر مادية جسيمة وأصابت بعض الأفراد. وكانت هذه المناطق قد تعرضت في البداية لمواصف عديدة وأمطار غزيرة تجمعت في سيول جارفة أدت إلى قطع الطرق المؤدية إلى طابا وادى وتير وجنوب سيناء. وحاصرت سيارة بركابها من السياح في منطقة الزعفرانة بالبحر الأحمر حتى تم إنقاذهم بعد أن دمرت ١٥ كيلومترا من طريق رأس غارب، القاهرة وعطلت حركة مرور المسافرين.



تحقيق:

أحمد الطبراني



المصدر : الأهرام - رام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/١٠/٢٥

السيول وزراعتها زراعات موسمية.

وهذا وديان يغرس حصى مياه السيول للاستفادة بها في مطروحات التنمية الزراعية وأي أغراض أخرى بجانب مايمكن تحويضه من أخطار السيول على المنشآت والطرق وأهم هذه الوديان:

● وادي وتيسر ورواندا - وادي العاط الطريقي - وادي قيران - وادي سمر - وادي غرنبل حيث نصب هذه الوديان في خليج القلبية وخليج السويس.

ويتابع اللواء على حقلتي محافظ شمال سيناء وفي وقت مبكر لحمايات السيول وقد أعدت خطة لمواجهة التكوينات وغرفة عمليات وتلقى للمحمية المحافظة إلى ثلاثة طاعات غرب والشرق ووسط وقامت كل مديرية بإعداد خطة تنفيذية حيث تقوم مديرية الشؤون الاجتماعية بشحزين الخيام والجحاشين والأثاثات والشبكون وعمرات الإسكان ومباني هذه الأفراف ومنها مديرية الشؤون حيث تقوم بالإحتفاظ بأربعة ترموينات كخليج لدة تزيد على اسبوعين وأرقام للمياه في هام حيث يوجد مكان غير مبني بحفرة

يدخل جافن لتخزين المياه في زبوت تكفي لتخزين لدة تزيد على ١٠ أيام ويبلغ درجة الاستعداد كما قد يتركب على السيول من تدوير مسدحات الطواوير مثل اللواري والبلمونورات والأبناش والمهمات الأخرى وإزالة وادي العريش من أي معوقات أو مبان قد تعرض للمياه أو تدميات على مسدحات السيول حتى تقلل مساحة ارتفاع السيل عند حوله. جميع الجهات في هذه الحالة تكون على أمية الاستعداد لمواجهة الطوارئ من كسرياء وطرق وسرور وهناك مشايخه والمشارك على الطرق والاتصالات من القلر الرئيسي لإدارة المرور كطرفة سيديا لمطعة مستمرة وقد يستعان بطائرة هليكوبتر ونقل الإنداز اعطاه القطارين من تركات السيول. نعمة وليست نعمة

يمكن تنوع السيول لصحة للتنمية فإن تعلق المياه في الصحراء هي بمثابة الدم لتأنيان وكل طرفة تنضج بهاء في بحر أو خليج خسارة فاحشة لتقدير مياه الأمطار والسيول للمصدر الوحيد في تقنية الخزانات الجوفية لذلك كإن زراعتا علينا إيجاد بعض الطرق لتأمين تنمية هذه الخزانات بأياها الفنية والتي تتفاد في خليجي السويس والعية والبحر الأحمر وذلك بطرق

المشايخه مثل الطرق القائمة في وادي وتيسر وهو أخطر الوديان القصر المسألة بين أماكن تجمع المياه ومكان صرف الوادي في خليج القلبية وبالتالي فسر الوادي لايزال في هذا الحوض بسبب شدة الإنداز في معظم جوانبه ولكمية الهائلة من مياه الأمطار التي يمكن أن تسقط على هذا الحوض أثناء العواصف الرعدية فلي تصاحب سقوط الأمطار للتلويحة لفترة حوالي ٥ أشهر.

شبكة رصد والاستفادة من مياه السيول والحد من أخطارها ثم عمل شبكة من محطات رصد مناجية والصار والقياس تصريفات السيول كما أن هناك مسودا رئيسية في محافظة شمال سيناء حيث تم إنشاء سد الروافعة عام ١٩٩٦ وهو السد الرئيسي على وادي العريش أنشئ لحماية مدينة العريش من السيول حيث تبلغ سعة التخزين حوالي ٨ ملايين متر مكعب وذلك بعد تكميله عام ١٩٨٥ ويبلغ ٣ آلاف فدان ، وسد القرم أنشأ عام ١٩٩٠ بغرض تخزين مليوني ٣ م من مياه السيول خلف السد وزراعة مساحة حوالي ١٠٦٠ فداناً بتظام الري بالتقطيع ونوع في منطقة تلال ثلاثة وديان:

● وادي القرم - وادي حصاصه - وادي ابوسطي مركز الحسنة وفي موقع يعتبر أصعب مكان بين جليلين

● سد طاعة العين أنشئ عام ١٩٩٦ وتبلغ سعة التخزين ١٠٠ ألف ٣ م وهو سد تحويلي للسيول مياه السيول إلى الأراضي الصالحة للزراعة بأياها من مياه

أما في حلاب وشلاتين وسفاجا مرسى علم لقد تولت تماماً حركة المرور هناك ومازالت الجهود تبذل لرفع أثار السيول وترميم الطرق لاعادة فتحها للمرور.

وقد ان هناك في محافظة شمال سيناء .. ماذا أعد المسئولون بها لمواجهة هذه الأخطار:

في السيلو القائمة محاولة للتدوير على الجواب رغم أن مصر تقيم ضمن الحزام العالي للصحراء الجبالية الحارة فإن سيناء والصحراء الشرقية تحسيران بشبكة صرف طبيعي (وديان) مترابطة يرجح تكوينها إلى الزمنة الحطب الرميعة لطيرة . وتقيم مصر في المناطق التي يقع فيها سقوط المطر ١٥ إلى ٢٥ غترات غير متباعدة لتسقط أمطار غزيرة على أنحاء متفرقة من البلاد تؤدي إلى تكوين سيول تشكل خطورة عاصيب على المناطق السكنية والصناعية وعلى الطرق الزراعية والحيوانية وتتميز منطقة سيناء في الأنص الجزء الجنوبي منها والصحراء الشرقية بمناظر طوفان الرافعة تساعد على تكوين

مشكلات من الأوبئة تنسجم في مصبات رئيسية مما يعطي الأمطار قوة جريان عالية تؤدي إلى تدمير كل ماقد يعترضها. وعلى سيناء المثال تذكر السيول التي حدثت في سيناء ثلاث مرات قريبة كاسيل الذي حدث في عام ١٩٧٥

منطقة وادي العريش وادي غرنبل نتج عنه أن ١٧ نبويا غرقوا وتهدم ٣٠٠ منزل وتضررت آلاف الأسر وسيل ١٩٨٧ الذي انحدر في وادي وتيسر واجتاحت المنطقة أدى إلى تدمير الطريق الرئيسي لمرق الطيخ طابا ، وقبل ذلك حدث في الصحراء الشرقية في مدن قن وادفو واسوان في الفترات ٧٥، ٧٦، ٨٠ من السيل في عام ٩٥ وتشهد في استمرار كثيرة سواء في سيناء أو في الصعيد . وتسقط الأمطار في جنوب سيناء من أكتوبر إلى مايو وتندمج في الصيف وقد تحدث أمطار غزيرة في الشروفي في شهر أكتوبر وتوقع ولتصعب سيولا جرافة. ومن خلال الدراسات الهندسية تبين أن القصد للمناطق خطورة في سيناء تنحصر في مناطق مهمة جدا من الناحية العمرانية أو

■ طبوغرافية

سيناء وديانها

تساعد على

تكوين السيول



المصدر: الأهالي - رام

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١٠/٢٠

بنيانة معينة إلى مناطق أخرى تختلف من أفضلية معينة للثلاثتات مما ينتج منه حدث كليات في القليلة المحطة كما حدث كليات الصلح (نبات طين قصري عليه الإحداث) لاستخلاص مغايرين مضادة المرسطان حيث نزل هذا النبات بالكامل من منطقة التمدد إلى بلاد سد الرافعة كما تلاحظ أيضا التغييرات التي تطرأ على التوزيع الجغرافي للظواهر النباتية في سيناء وهي عبارة بعض الأنواع وتراجع الانتواع الأخرى كما هو معروف عن وادي الصميم بجنوب سيناء وسبابة أنواع الأقراص في جنوب الشرق القدس.

خريطة مستقبلية

● ويقول الدكتور حسن راتب رئيس جمعية مستغربي سيناء ومضرب لربة سما السياحية أنه من الأهمية بمكان عدم رسم خريطة مستقبلية لسيناء أن تضع في اعتبارنا شتلة أسسول التي تواجهها بشكل خطير لتشارك مخططات مستقبلية وستعتمد هنا على دراسة الجبال اليابانية والأرارات حيث سيناء وأن حجم السيلون يتوافق على مقدار الفرق بين التكتية الساقطة من المطر والتكتية الفائقة بالتخفيف والتسريب .. هذا ومن سيناء لمر بدورة شبيه منتظمة لكل ٢٠ عاماً تتعرض سيناء لسيل جارف وكل عشرة أعوام هناك سيل متوسط وكل خمسة أعوام يأتي سيل ضعيف كما أن جنوب سيناء يتميز بقمع عالية مثل جبل موسى بارتفاع ٢٦٨٠م وجبل سانت كاترين ٢٦٢٢م.

كما أن طبيعة التربة تدل على الصخرية فلا توجد نسبة تسرب عالية ومعدلات الإندثار شديدة مما يجعل آثار السيل التدميرية في الجنوب أكثر خطورة من أي مكان آخر في سيناء. ويرجع خطورة أسسول فإن هناك مثبات ساحية في الجنوب ضمتها مازالت إلى مجرى السيل وهذا أمر يجب أن يصحح وأخيراً جذر الإثارة إلى أن سد الرافعة الذي بنى عام ٦٦ لحجز كميات كبيرة من مياه السيلون تصل إلى ٢٥ مليون م³ مما لا بد معه وكفى لمنع السيل كميات المياه الهائلة على سيناء تصل إلى ١٥٠٠ مليون م³ إذا أحسن استخدامنا وتوجيهها فانه يمكن الاستفادة من هذه المياه لإسعاد أهالي مصر بمحطة تنمية شديدة في المياه حتى أن الحرب الجارية ستكون هي حرب المياه ■

بها المصحف لخزين مياه أسسول للأراضي السطحية تأسسها ٠ وأيضاً أنه قد تم وضع خطة في المرحلة الثانية لظهور توطير في العيون الخدائري بوسط سيناء لإنشاء ٤٠٠ هكتاراً مائياً مساحة الواحدة ٢٠٠ هكتاراً حرجية لتجميع لـ ١٠٠ ألف م³ وسنود ثمانية لتجميع لـ ٧٥ ألف م³ وهراوات ضخمة ٢٢٥ هكتاراً تستوعب الهراوة من ٢٠٠ إلى ٣٤٠٠ بجانب تطهير الهراوات القديمة بما يزيد مستحلتها على ٣١٠٠٠٠٠ وذلك بمعاونة أهل المناطق وتحفيزهم على تطهير الهراوات القديمة التي يمتلئها السيلون كما جرى تكثيف الخطأ البشري وزراعة النباتات التي تعمل على إعاقة حركة السيل ويمكن أن يساهل بعض النباتات الجديدة التي تعمل على زيادة إعاقة حركة مياه السيل والحد من خطورتها وتزيد من الطاقة العروية وبالتالي زيادة للثروة الحيوانية

خبراء البيئة

ولخبراء البيئة رأى .. حيث يقول المهندس عبدالله الحجازي رئيس جمعية حماية البيئة بقمص سيناء بالشمسية للتوطن تؤول السيلون تاليرا حاداً على التوزيع الجغرافي على السكان بحيث ينال السكان عن المناطق المنخفضة والتي يمدت فيها التفتيش (تنقل) المياه البنية نتيجة لتساقط الأمطار على المناطق الجبلية الجارية (التي لا يتفحص على الآثار الانضغاطية المترتبة على تلك حيث تكثر نباتات المراعي والنباتات الطبية والغطاء الأخضر في مناطق السيلون) فتشكل مناطقها انجراساً شديداً في التربة السطحية حيث تكتسح أمامها طبقة الصلابة للآثار وتضلل تجرى مفعلة تلحق بها طبيعة الأرض من حيث مساحتها للسيل والفتوال مرساً مرتجلاً أو راكبا وإيضاً تؤدي السيلون إلى انجراف التلال وتقلها إلى مساحات تطلو أو تقصر حسب شدة السيلون وتنوع التضاريس الطبيعية للنباتات والحيوان طبقاً لهذه السيلون حيث تلاحظ عن الأنواع السابقة نال نباتات بالكامل من مناطق جغرافية كانت يسكنها وتصلح وتوافق أنواعا

الأراضي الاستفادة منها في تغذية البحوث العلمية التي يمكن أن تضيف كميات هائلة من المياه سنوياً والخريطة المائية كميات هائلة من المياه العذبة التي تصلح للتغذية الشاملة في سيناء السيلون والأهالي

ويؤكد الأهالي خاصة في وسط وعلى سيناء وبالجهد الذاتية بأقامة سدود يصل ارتفاعها لأكثر من ٣ أمتار ولأعنتها لأكثر من ١٥ متراً لتروى منطقة كبيرة في حد ما بالمعالم مع بعضهم والمخمين بالوديان. وكما يقول المهندس عبد الحميد جاد المدير التنفيذي لمشروع العيون الخدائري منذ حوالي سنتين لاحظت سيناء سيلون كان من نتيجتها زيادة أكثر من ٥٠ ألف فدان من المحاصيل الشتوية والصبغية وقد استهلكت أكثر من ٢٥ مليون م³ من مياه السيلون بواقع ٢٠٠ ألف فدان. وفي إطار الاحتفاظ بأكبر قدر ممكن من مياه السيلون أما لتركه كله للزراعة كله وفي هذا الإطار يقول المهندس حسن قسبي مدير عام المشروعات الزراعية بجهز تنمية سيناء أنه قد تم عمل ٤٦١ ٥٨ ٤٢٠٠٠ م³ سنوياً مساحة

الأهالي يقيمون

بالجهود الذاتية

سدودا ارتفاعها

سدودا ارتفاعها

لا يقل عن ٣ أمتار

لجاء السيلون إلى الأراضي الزراعية وسنود ثمانية قهرها ٣٥ ألف م³ بمرآة الحصة ونخل القاص ومن هذه السدود الترابية والحرجية يتم حجز أكبر كمية من مياه السيلون لتغمر أكبر نسبة لا يقل عن ٣ أمتار مساحات.

الزراعة - الزراعة - الخصبة التي تزرع بالمعجر والشعير والأرز والبطيخ وتروى مساحات الشكبة لزراعة بالمناطق المنخفضة والتي تزرع على مياه السيلون كل هذا يحطم الاستفادة من مياه السيلون من القبان في مجرى وادي العريض ورمه إضطر هذه السيلون وسيلد على المنخفضة بخزين جزء من مياه السيلون فحسب يفرغ بالهراوات وقد تم إنشاء ١٢٤ هكتاراً مساحة ٣١٠٠ م³ إنحت في السيلون ٣٨٥ هكتاراً سنة ٨٠٠ م³ مبان استمكتية - والهراوة الصخرية عبارة عن حفرة في السيلون توضع بالقرب من مجرى السيل يتم تحويل مياه السيلون إليها لتخزين هذه المياه لأغراض الشرب الأمل والحيوان. ويمكن إقامة الهراوة بالطوب والخرسانة المسلحة في مجرى السيل وفي الأماكن التي لا تتوافر



المصدر : الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/١٠/٢٠

استمرار حالة عدم استقرار الجو

والسيول تغرق طريق نويبع

تستمر حالة عدم الاستقرار في الأحوال الجوية على جميع أنحاء البلاد حتى غد على أقل تقدير. وتكاثرت السحب المنخفضة والمتوسطة مصحوبة بأعطار رعدية وسيول، بسبب انخفاض السيلان الموسمي الذي يؤثر على جنوب البلاد، والذي تدخل فيه تيارات هوائية باردة القادمة من جنوب ووسط أوروبا. مما يؤدي إلى حدوث حالة عدم استقرار جوية، يساعد على شتتها وجود السيلان الجبلية ومن ثم تتهمز السيل. وتتراكم بعض مدن الجمهورية تعرض للسيول. ففي سيدي، جردت السيول ثلاثة أضعاف كجوداء، مسطحات مياه وألغقت طريق ونيسر - نويبع، وكذلك طريق دهب - نويبع، في الوقت الذي لم يتعرض فيه مدينة قردم الشيخ لأي أمطار أو سيل.



المصدر: الأمانة العامة

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١٠/٥

كليتون ومنم يتوصلان لاتفاق للمحد من ارتفاع حرارة الكرة الأرضية

بوينس آيريس، وكالات الأنباء -
توصل الرئيس الأمريكي بيل كلينتون
والرئيس الأرجنتيني كارلوس ميم
إلى اتفاق لتقليص انبعاث الغاز الذي
يعتقد أنه السبب وراء ظاهرة ارتفاع
درجة حرارة الكرة الأرضية.
ولكن كليتون في تصريحاته إلى
بها في الأرجنتين في ختام جولته
بأمريكا الجنوبية والتي استغرقت
أسبوعاً أن ظاهرة ارتفاع درجة حرارة
الأرض مشكلة عالمية تتطلب حلاً
جماعياً ولذا فإنه يتعين على الدول
النامية والدول الصناعية أن تتقدم
بمحدود ملزمة على المراتب التي
تطلبها مشاكلها في الجو.

وفي الوقت نفسه اتفق الرئيسان
على التعاون في مجال الفضاء حيث
من المنتظر أن يقوم مكوك الفضاء
الأمريكي في عام ١٩٩٨ بإطلاق القمرين
صناعيين أرجنتينيين لإزالة هجرة
أنواع حيوانات المهددة بالانقراض
ومراقبة مستويات التلوث.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٧/١/٢٠ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

شقيق البحر.. وأزمة الانقراض

كانت حتى تغرق للنهاية باروك ٢ كيلومترات وله ٩ مجسمات يبلغ طول كل واحدة ٦ ملليمترات يستخدما جميعا في التلابة الطعام. انطق طيه شقيق البحر لانه لايفاره .
ظهر فجأة منذ ٢١ عاماً في أحد البحيرات للآلحة في شوبرام البيطانية . واختفى
ايضاً فجأة ليترك العلماء والمهتمين بالطبيعة في حيرة من قدر الانقراض الذي تراجعه
للطبيعة لتتخذ كائنات نادرة إلى الأبد . وكان ريتشارد ماثيول أول من اكتشف شقيق
البحر عديم اللون لانه كان يعيش في الطبيعة الأسطورية للطين حول البحيرة . وعندما
انفصلت البحيرة عن البحر في عام ١٩٩٧ ، اختفى هذا الكائن إلى الأبد .
يوجد شقيق البحر من بين ١١٦ نوعاً من الميمونات والديانات البريطانية التي
انقرضت . وإزاء هذه الأزمة ، هناك حلاً على تقويم على التعاون بين الحكومة والمهتمين
بمسألة الانقراض لتهدف إلى القضاء على تلك الكائنات في محاولة للتشور عليها .
وأي هذا في الوقت الذي يعتقد فيه ريتشارد ماثيول أن شقيق البحر وهو من
الكائنات لم يقرض حيث أنه من الممكن أن يكون قد استقر في مكان جديد في محاولة
للبحث عن ملاجئ للبحث والحماية . ومن الممكن أيضاً أن يكون قد انتقد من البحيرات
الفرنسية ذات المياه اللطيفة مستقراً له .



طلعات جوية بالطائرات لإجراء مسح شامل للبحث عن أية سيارات محبوسة في مناطق السيول

[illegible][illegible][illegible]

مستقبل

[illegible][illegible]

2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
416
417
418
419
420
421
422
423
424
425
426
427
428
429
430
431
432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
444
445
446
447
448
449
450
451
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
471
472
473
474
475
476
477
478
479
480
481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499
500
501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520
521
522
523
524
525
526
527
528
529
530
531
532
533
534
535
536
537
538
539
540
541
542
543
544
545
546
547
548
549
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
560
561
562
563
564
565
566
567
568
569
570
571
572
573
574
575
576
577
578
579
580
581
582
583
584
585
586
587
588
589
590
591
592
593
594
595
596
597
598
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
610
611
612
613
614
615
616
617
618
619
620
621
622
623
624
625
626
627
628
629
630
631
632
633
634
635
636
637
638
639
640
641
642
643
644
645
646
647
648
649
650
651
652
653
654
655
656
657
658
659
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
670
671
672
673
674
675
676
677
678
679
680
681
682
683
684
685
686
687
688
689
690
691
692
693
694
695
696
697
698
699
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
710
711
712
713
714
715
716
717
718
719
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729
730
731
732
733
734
735
736
737
738
739
740
741
742
743
744
745
746
747
748
749
750
751
752
753
754
755
756
757
758
759
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
790
791
792
793
794
795
796
797
798
799
800
801
802
803
804
805
806
807
808
809
810
811
812
813
814
815
816
817
818
819
820
821
822
823
824
825
826
827
828
829
830
831
832
833
834
835
836
837
838
839
840
841

75117.



المصدر: المسبب

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١٠/٢٩

خسائر بطيرات الدورات في العالم .. بسبب التلوث الجوية

قمة كيوتو باليابان في ديسمبر القادم .. تناقش القضية

لأن التغيرات الجوية وتلوثات الطقس زادت على الحد في السنوات الأخيرة ولأنها تسبب خسائر تقدر بالآلاف الملايين من الدولارات في دول العالم المختلفة. فمن المقرر أن يعقد مؤتمر قمة دولي في اليابان حول التغيرات الجوية وذلك في شهر ديسمبر القادم. ويأتي استمرارا لمسيرة فهم الأرض والمؤثرات السلبية لاختلاله للقضية وعكسها حلها من أجل حماية الأرض من التغيرات المناخية التي تكدر لها بسبب التلوثات الجوية.

توسيعات

يشكك في ذلك أنه ستحدث ترسيبات ثلجية وكثيرة نتيجة لهطول الأمطار الغزيرة للتلوث مما سيجعل ويوقظ مناطق مثل جريت بارين ريف لوك استراليا شمال شرق الساحل.

تذكرت الجمعية الاسترالية أن التغير في ركز على التغيرات المناخية والتلوث غير المتوقع في الجو والتي يحدث فجأة من أن يتسكن رجال الارصاد من التنبؤ به. فجمعية ان مشروع المناخ الذي يناقشه المؤتمر يعني ان سطح الكرة الأرضية سترتفع درجة حرارته بين درجة واحدة و ٢.٥ درجة بحلول عام ٢١٠٠. كما يعني ان مستوى سطح البحر في العالم كله سيرتفع ما بين ١٥ و ٩٥ سنتيمترا.

وفش

تجدر الإشارة إلى أن استراليا التي تعتبر اكبر مصدر للفحم في العالم كانت ترفض باستمرار وتعارض رؤية العالم في تقليل عدد بروت التبرعات للآثار في العالم بشكل كبير.

واستمررا في رفضها التي جعلها معزولة عن الخط الدولي للزيد للتسلط أكثر على الفجة رفضت استراليا في سطح تسهر لكتوير الجاري محاربة بابائية التوصل إلى

والتدكرت جمعية سويدي مونتج هيرالد الاسترالية مؤلرا أن استراليا يهددنا سوب تترعش لخصائر تبلغ قيمتها ١٨ مليار دولار استرالي (١٢ مليار دولار أمريكي) بسبب التغيرات في الطقس. قالت الجمعية الاسترالية انها حصلت على نسخة من التقرير الذي أعده المسؤولون الاستراليون لمرسمة على مؤتمر كيوتو للتغيرات المناخية الذي تعهده الأمم المتحدة في اليابان. فجمعية ان التقرير تظهر ان كل مناطق العالم واجهت ثروات اقتصادية ودينية نتيجة لارتفاع درجة حرارة الأرض بسبب انبعاثات الغاز على سطح الأرض.

تعلثم

طلت الجمعية من تقرير الذي سنناقشه المؤتمر الدولي لتغير المناخ الجوية والذي يشترك فيه مجموعة كبيرة من العلماء في العالم تحت مظلة الأمم المتحدة الدول ان معدل ارتفاع الحرارة يتعاظم بشكل يوقظ نظيره في العالم خلال الخمسة الاف سنة الماضية. ذكر التقرير ان قارتي افريقيا واسيا باللات مسكونان الأكثر عرضة للمخاطر والارتفاع، فمضيرا في ان ارتفاع درجة حرارة الكرة الأرضية أدى إلى ارتفاع مستويات مياه البحر لأكثر من متر مما سيؤدي ان اليابان مثلا معرضة لفقد أكثر من 7٥٪ من ضواطها.

أوضح ان التغيرات المناخية مسككها استراليا ويونكلندا ما بين ١٥ و ٢٥٪ من إجمالي الناتج المحلي للبلاد.

الآثار السلبية

لنفس التقرير في ان هذه التغيرات تهل آثارا سلبية فمضيرا على الاقتصاد الاسترالي. كما انها قد تؤدي إلى سوء تقرير الآلاف القتلى الصحفية أيضا على الاقتصاد لأن لا تتضمن هذا من الآثار الهامة والتوقع حدوثها في استراليا. مثل التغيرات في المناخ، والأوبئة والأمراض والرياح والعواصف في المناطق النائية. قال ان التلوث البيئية والتأثيرات البيئية للبيئة والتي تجلب السباح مثل كاكادو تايبيد، بارك في منطقة متحركة شمال استراليا سيتم نقلها إلى منطقة غابات السحاب لتتصرف بسبب ارتفاع مستوى سطح البحر بتر كامل (٢.٢ قدم).

تجدر الإشارة إلى ان اليابان قد انتهت ان تخطى الدول الصناعية نسبة التبرعات المالية بها بنحو ٥٪ منذ عام ١٩٩٠ وحتى عام ٢٠١٢. فمضيرا بين دولة وأخرى بها في ذلك 2١.١ بالمئة لاستراليا. وستتبرع الاتحاد الياباني أخف بكثير من محاولة الاتحاد الأوروبي اجراء تخفيضاته خاصة على التبرعات المالية بنسبة ١٥٪ ما بين عام ١٩٩٠ وعام ٢٠١٠.

فسيكون الخمسون تقريبا بروت ان مبالغ التبرعات المالية ان تخفيض كمية المال الممنوح في سما. للمعززة. وقد قال جون هيرارد راجس وزير استراليا ان بلاده ان تراجع على مساعدة مالية بهذا الخصوص مضيرا في ان ذلك لنفعل لها ان تسميتها بهذا بخلاف الاف امكان وتخطى النمو الاقتصادي لديها. مؤكدا ان بلاده ان تراجع على ما اسمها حلفاء تلك في قمة كيوتو.

معلومات شخصية



المصدر: الحيلة

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/٨/٢١

هولندا تعلن إنتاج المحرك الأقل تلوثاً في العالم

● طوكيو - أ ف ب - أعلنت شركة هوفندا اليابانية لصناعة السيارات أمس الاثنين أنها توصلت إلى إنتاج محرك يعمل على البنزين يعتبر الأنظف في العالم لأن المواد الملوثة المنبعثة منه أقل بـ ٩٠ في المئة من الحد الأقصى من التلوث الذي تسمح به ولاية كاليفورنيا التي تفرض شروطاً في هذا المجال تعتبر الأعلى في العالم.

وجاء في بيان صادر عن الشركة أن الابتكارات التي تخرج من هذا المحرك من مونوكسيد الكربون وأوكسيد النيتروجين أكثر انخفاضاً من المقاييس التي ستعتمد في كاليفورنيا ابتداء من العام ١٩٩٨.

ويضمنت هوفندا هدفاً لها للتوصل إلى صنع محرك نظايف نسبة التلوث التي تنبئ منه ما تحدثه سيارة تعمل على الكهرواء. وأوضحت أن هذا المحرك لا يولّد أكثر مما يحدثه محرك حراري لدى إنتاج كمية كهرواء تتبع تشغيل سيارة كهربائية تتمتع بنفس ميزات المحرك الذي انتجته الشركة اليابانية. وقالت الشركة أنها توصلت إلى هذه النتيجة عبر استخدام تكنولوجيا جديدة استعمل بعضها في طرازات موجودة.

وتتبع هذه التقنيات تحسين نسبة احتراق الوقود خلال تشغيل المحرك البارد. ويقوم كمبريدور خاص بمراقبة نسبة التلوث المنبعثة من السيارة إضافة إلى معدل احتراق الوقود للوقود.

ولم تحدد هوفندا في بيانها تاريخاً لبدء تسويق سيارات مجهزة بمحركات من هذا النوع.



المصدر: الميدان

التاريخ: ١٩٩٧/١٢/٢١ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

بسبب دفن إسرائيل نقائنها النووية

الياء الجوفية بسيناء مهددة بالتلوث الإشعاعي

كتب: -

يأتى مجلس الشعب فى دورته القادمة استجواباً تقدم به لواء السيلان بشأن خطورة التسرب الإشعاعى الإسرائيلي على الياء الجوفية والواء بمحافظه سيناء بعد أن حذرت هيئة الطاقة الذرية من خطورة تعرض للياء الجوفية بسيناء للملوثات الإشعاعية نظراً لارتباط خزان للياء الجوفية بسيناء بخزان إسرائيل وإعلان إسرائيل دفن نقائها نووية بجوار مقابر يمنية داخل أحزمة خرسانية فى باطن الصحراء فى خيرات الياء تعرض للياء الجوفية للملوثات الإشعاعية يؤدى إلى تآكل الياء وأصابت الكائنات الحية والنباتات بنسبة من الإشعاع وحذروا من اصابة الإنسان بالأمراض الخبيثة لما تعرض لجرحات كبيرة من الإشعاع أو تناول مياهها أو أكلها ملوثة وكلفت أضرار من عدم صحة ما تردد حول ثوبت للواء القديم من إسرائيل بالإشعاع وأرجعت ذلك للاسرار. كتبت لتحق بسلطان إسرائيل قبل أن تفر عرس مجاور. وقالت المصطفى أن تقارير شركات لرصد الإشعاع على الحدود النووية فى سيناء أكدت سلامة تيارات الهواء. ومن ناحية أخرى استبعد خبراء وزارة الأشغال والموارد المائية تأثر مياه سيناء الجوفية بأي تسربات إشعاعية وذلك لاستقرار تيار الياء ناحية الشرق تجاه إسرائيل طبقاً للتقديرات الجيوفيزيائية والمسوحات الأرضية. ■



المصدر: الوقفة

التاريخ: ١٩٩٧/١٠/٢١

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

رأى الوقفة

السيول.. وحكاية

كل عام!!

كان السيول تأتي فجأة.. فلا تعرف كيف تستعد لها أو تواجهها. وتكون النتيجة أنها تقطع الطرق الرئيسية والفرعية في سيناء والبحر الأحمر، وتدمر شبكات الاتصالات الخليوية وتقطع الكهرباء، وتوقف خطوط المواصلات.

ولكن المفارقة غير ذلك. فحين تعرف سلفاً مواعيد سقوط الأمطار والمواسم الممطرة التي تسبب السيول، بل ونقرأ التحذيرات التي يعلنها المسئولون من الاستعداد لمواجهة السيول.. تلك الاستعدادات التي تبعا بظهور مجارى هذه السيول حتى تنتفخ المياه فلا يوقفها أي شيء.

●● ان مسارات السيول في مصر مسروفة منذ آلاف السنين. يعرفها القبط في سيناء. ويعرفها سكان البحر الأحمر. ولجئ ان نستخدم بالطرق المروفة منها حتى لا نضطر الى اعادة وصلها عقب كل سيول. وبالتالى لا نضيق امواتنا مرة كل عام.. ولا نزيد ان نكرر هذا ما يقوله ابناء سيناء من ان شركة الرصف تتقصر من بانيتها بغير تدمير السيول بالطريق فتعطيه الإشارة لأن هذا يعني اعادة تجميعها برصف الطريق.. نفس الطريق.. وفي نفس المسار.

●● مطلوب ان نفكر مرة واحدة. وان نبتعد عن مسار السيول لنحرف طرقات جديدة ونعد خطوط للتليفونات.. ولا سبلات دكراً هذه الخطوط. وفي نفس الوقت نفس الخبر الذي يعلن تدمير السيول لطرق وخطوط التليفونات سيناء والبحر الأحمر..

فقط اسألوا أهل العلم!!

«الوقفة»

●● ومواجهة السيول مسئولية مشتركة بين السلطات المركزية للمثلة في الوزارات.. والسلطات المحلية في المحافظات ومجالس المدن. والتواجب يقتضي وضع خطط مشتركة وسامع فيها الخبراء ورجال الأرصاد والمهندسون.

ومن واجبا ان ندرس كيف تواجه القنول للتقنية كارتة السيول. أي كيف يرصفون طرقهم المصروحة وما هي اللوح التي يستخدمونها بل للتليفونات.. ولا سبلات دكراً هذه الخطوط.

●● حيلة تعلم ان السيول من القنول الطريقية ولكن العلم لا تكف أمامه أي مشكلة. وفي مجال الاتصالات التليفونية يجب الاعتماد - مثلا - على الأقمار الصناعية لربط العاصمة بالمناطق النائية. حتى لا نقطع هذه المناطق وتعرلها السيول عن العالم خصوصاً المناطق السياحية الموجودة في البحر الأحمر وسيناء.



المصدر: الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١٠/٢٢



مباحث الخير

ماذا جرى للطبيعة لقد غلبت إنزائها.. واختلطت أصولها.. ولم تعد تتعامل معها هذه السنين والإيام.. كما كانت تتعامل مع من سبقونا!!
إنني أكتب هذه السطور من مدينة لندن التي يطلقون عليها وصف مدينة الفصول الأربعة والسبب في ذلك أن جوها مختلف وغير مستقر كثيرا ما تستطع الشمس في الصباح، ويميل الجو إلى الدفء.. ولكن سرعان ما تتكاثر الغيوم وتهطل الأمطار بغزارة، وتدخل في درجة الحرارة وقد يعتدل الجو بعد ذلك.. وقد ذهب المواسم التي تحصى بكل من يقف في طريقها! كل هذا يمكن أن يحدث في يوم واحد.. من هنا أطلقوا عليها مدينة الفصول الأربعة.. أي المدينة التي يتناوب عليها الخريف والشتاء والربيع والصيف.. في يوم واحد والخريف في مصر معتدل.. ولكن في لندن يعتبر فصل باردا لا تزيد فيه الحرارة على ١٥ درجة.. ومنذ سبع سنوات مضت هبت على الجزر الإنجليزية عاصفة دميرة خلال شهر أكتوبر.. اقتلعت العديد من الأسماك، وحطمت الألوف من السيارات، وتسببت في خسائر قدرت بمئات الملايين من الجنيهات الأسترلينية! ويومها أصيب الإنجليز بالفرع والذهاب.. الفرع من العاصمة غير الطبيعية.. والذهب من الأرض التي عزيزت من التمدد بالعاصمة قبل وقوعها!
وأصبح أكتوبر.. شهرا لا ينسى هذه الإنجليز! وكلما جاء اليوم الذي هبت فيه العاصفة.. تكثر الصحف القصص التي تذكر الناس بهذا الحدث!
في هذه السنة.. أن الجو في مدينة الفصول الأربعة.. تحول إلى جو مميلي حار.. وارتفعت درجة الحرارة في العاصمة إلى ٢٥ درجة مئوية.. وسطعت الشمس، وهبت الرياح.. وطلعت الناس ملابسها اللقطة، وارتدوا ملابس الصيف.. وكان منظر الشوارع غير طبيعي.. الرجال يرتدون قمصان بنصف كبة.. بينما الفتيات والبنات سرن بلا أكواب!
والغريب.. أن هذه الموجة غير الطبيعية استمرت ٤٨ ساعة متواصلة.. وهو أمر نادر الحدوث في مدينة لندن.. والأغرب.. أنه في الوقت الذي صاف فيه الجو هنا.. كثرت الطبيعة عن أنيابها في مصر.. فانهارت الأمطار، والسيول وغرقت بعض اللواحق ولكن في البحر الأحمر!
إن هذه التناقضات الطبيعية.. هي نتيجة للتقوى التي أصاب الجو، بسبب الغازات والأبخرة التي تتصاعد من السيارات، ومن المصانع ومن أجهزة التبريد والتسخين..
لقد أدت هذه الغازات والأبخرة.. إلى ارتفاع درجة حرارة الغلاف الجوي المحيط بالأرض.. وبالتالي لتنبؤ هذا الارتفاع في التغيرات الطبيعية التي أصبحت نعيشها، ونشعرها.. والتي كأن من نتائجها تغيرات جوية غير متوقعة.. جو حار في لندن.. يقابله جو مميح في البرودة في القاهرة!!

محمود محمد



المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات تاريخ: ١٩٩٧/٤/٢٢
في مؤتمر مكافحة التصحر في روما:

مكاسب مهمة للدول النامية بعد معركة شرسة في مواجهة الرفض الأمريكي

التصحر يبدأ في قلب الإنسان ثم ماله وشعبه

إذا كان الانضواء تحت مظلة النظام الدولي للأسواق الحرة هو لغة العصر فإن من مفردات هذه اللغة أيضا السعي للشراسة الدولية من أجل علاج الكثير من المشكلات الكونية التي يفرزها هذا النظام. ومشكلة التصحر هي في مقدمة المشكلات التي تجاوزت خلال العقدين الماضيين حدودها الإقليمية الضيقة لتكتسب بسرعة تدنو بالخطر صفة الكونية. ولهذا لم يكن هناك مناص من أن يضم مؤتمر عقد في روما في الفترة ما بين ٢٩ سبتمبر و١٠ أكتوبر هذا العام الاتفاقية الدولية لمكافحة التصحر في صدارة جدول الالتزامات الدولية للقرن القادم على قدم المساواة مع إتفاقيات التغيرات المناخية وإتفاقيات الحفاظ على التنوع البيولوجي المبرمتين بناء على مقررات قمة الأرض التي عقدت في ريو دي جانيرو في البرازيل عام ١٩٩٢.



رسالة
روما

سجيني بولرمانى

التصحر، عله من خلال مشاركتي في الأنشطة الاعلامية لاصال المؤتمر تتوالف قليلا عند مصطلح التصحر الذي يشير بعض الناس فاشتباه لا تتعلق بالصحارى التي تتعد وتكسح بصفة دورية مع تقلبات المناخ والاضطرار وتدهل بنسبة ٢٧ من القشرة الأرضية بل في عملية بخصبة اثنين بمرض جاني

تنفيذ الإتفاقيات. والنض في البيان الختامي على تخصيص جلستين رسميتين في المؤتمرات القادمة للتفاوض مع هذه المنظمات ومنها صفة المراقب. وقيل ان نقوض في مضمون الاتفاقية وما صاحب المؤتمر من مساومات صعبة بين مجموعات متعددة المصالح كان لتوفد المصري نور بارز في توجيهها لصالح الدول النامية، أتبع في

وعلى الرغم من ان المؤتمر قد عانى من التلخيم الاعلامي الغربي المتمد إلا أنه كان هناك إصرار من جانب وفود ١٢٢ دولة ومنظمة دولية شاركت في المؤتمر الأول لأطراف إتفاقيات مكافحة التصحر اليوم عام ١٩٩٤ على إدخالها حين التفاوض دون إبطاء، وتصميم على الالتزام بالنهج المتكبر الذي نهجته الاتفاقية منذ نشأتها سواء تعلق ذلك بأسلوب إتخاذ القرارات بشواقي الأراء، أو بمضمون الاتفاقية الذي أرسى نهجا ديمقراطياً بالانطلاق من القاعدة إلى أعلى على المستويين المحلي والدولي لتنفيذ بنودها، أو بالسאיبة الأولى التي أحدها في تاريخ مؤتمرات الأمم المتحدة بعد جلسة رسمية موسعة مع ممثلي المنظمات غير الحكومية باعتبارها طرفا جوهريا في



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٧/١٠/٢٢ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

ويأتي جانب هذا الإنشاء على مستوى الأبحاث الخمس هناك سببان آخران يلحقا الاهتمام العالي هو محور حلقة معرفة من المشكلات ذات الطابع التقني في مقبعتها للفكر وللجاعات وثقافة الهجرة داخل العالم الدولة الواحدة وبين الدول لأسباب بيئية وهناك علاقة سببية مباشرة بين التصحر وإرتفاع درجة حرارة الأرض وإفتراس التنوع البيولوجي وإزمارات المياه التي تسبب التغيرات السياسية والأزمات المسلحة في أكثر من عشر مواقع على الأقل فضلا عن

يظهر في شغل يعم منفصلة من أراضٍ متزبدية لم تكون أحيانا على بعد آلاف الكيلومترات من الأرب صحراء وتنتشر تنقشر البقع والتحم بعضها مع بعض لتكون ما يشبه الصحراء والمقصود بالتصحر ولحقا التعريف الذي وضعه العالم المصري الدكتور عبدالفتاح المنصاع وإعتمدته الاتفاقية هو تصحر البقعة الانتاجية البيولوجية والاقتصادية والإضرار بالإنسان والموارد والغابات بسبب تقلبات المناخ والاستدامة مثل الأضرار في الزراعة والرعي وسوء إدارة المياه حتى تقارب إنتاجيتها في النهاية من إنتاجية قصارى الجرداء. ووفقا لهذا المفهوم يشغل التصحر

ظاهرة سلبية تحكم بقضيتها على مساحة ٣١٠٠ مليون هكتار تنتشر في أكثر من ١١٠ دول تشكل ربع مساحة الأراضي الجافة والواقعة وشبه الجافة ويخسر بسببها ٢٥٠ مليون نسمة بينما يتعرض لخطرها مليار آخر من البشر يتكاثرون خمس سكان العالم بسبب الزحف الصامت للتصحر سنويا على مساحة تقارب من مساحة دولة مثل أيرلندا مهددة بذلك ٢,١ مليار هكتار آخر من الأراضي الجافة فضلا عن خسائر اقتصادية تقدر بنحو ١٢ مليار دولار سنويا منها تسعة مليارات في أفريقيا وحدها. والجفاف هو جزء فظ من أسباب التصحر لكن الجانب الأكبر يأتي من جانب الممارسات البشرية الخاطئة تحت ضغوط سكانية واقتصادية وسياسية وصناعية وبيئية هذه الممارسات في المقام الأولي للاتصبات السوف الحرة.

والتصحر في قلب الإنسان التصحر إذ يبدأ في قلب الإنسان على حد قول هانز أرنه بدالووه الأمين التنفيذي للمؤتمر فهو صانع التصحر وهو أيضا ضحيته ولكنه ليس الإنسان الأفريقي الفقير الذي عانى من وفلات موجات الجفاف الملاحقة وبلاد فقد انتشر التصحر كاسرطان في مناطق واسعة جديبة في شمال البحر المتوسط ... وفي وسط آسيا واللاتينية و١٨ دولة متقدمة منها بلغ متضرري في ١٧ دولة أمريكية.

التغيرات المناخية وحماية التنوع البيولوجي مما يطعها المعد الدولي للزراعة لمعالجة التصحر. وتشير أن يكون الصندوق الدولي للتنمية الزراعية (إيفاد)

هو مقر الامة العالمية لتخلف بتعليمه الموارد المالية والخبرة للتكنولوجيا وأن تكون حلقة الوصل بين المانحين والمقبلين وذلك بالتعاون مع برنامج الأمم المتحدة للتنمية والبنك الدولي والبنوك الإقليمية. وكانت الدول الأفريقية تضغط من أجل إحياء لصلته المباشرة ببرامج معالجة الجفاف في الدول الأفريقية. ولقد التوافق متحدة حتى الجلسة الأخيرة حول أهمية التمويل حتى تد الاتفاق على تخصيص ميزانية قدرها ٤,١ مليون دولار منها ٢,٣ مليون دولار للأمانة العالمية وكانت الدول المتقدمة تضغط لزيادة الأمانة مستقلة في حين سعت الدول المتقدمة إلى ضم الدعم على الترتيبات الثنائية. لكن تد الاتفاق في النهاية على تكليف الامة بمعالجة الدعم المالي للزراعة دون إضطلاله صلة الاستقلال.

تغيير قواعد اللعبة لكن هذا أنشاج البارز في فرض قضية تتعلق بطرق العالم على خريطة الإجازات الدولية. وحصلت للمؤتمر الأمريكي السببي داخل مربع العزلة الدولية لا يحب أن يدعو إلى الإصلاحات. بنود الاتفاقية وعكس اتجاه التصحر يقضي تغيير كثير من قواعد اللعبة المعمول بها حاليا كما بدأ واضعا في التقارير التي قدمها خبراء دوليون في تلك التغيرات. الأولى يقرض إدارة النظم البيئية في المناطق الجافة في عدد من أهداف التنمية المستدامة والتي تختلف جذريا عن مفهوم تحقيق معدلات النمو الدائمة التي أروج له الكثير من المنظمات الدولية في رؤيتها للإصلاح والتغيير. الثاني هو تحول الأنظمة الزراعية من الثورة الخضراء التي أجدت تطبيقها في الهند وباكستان إلخ إلى سلبية إلى الاستدامة الكاملة

انتشار العنف والجريمة في المدن للتفتة. والصيب الثاني هو التحذيرات المتكررة من شراوة الآثار التي ستترجم عن تكرار ظاهرة "الفيثو" في السام الصافي والقادم والمريضة بترامك المياه الدافئة في المنطقة الاستوائية شرق المحيط الهادئ ووقع إقرار بدرجة الحرارة في أعماق المحيط مع إحصاء هذه المياه الدافئة جهة الغرب. وقد ربحا الإحصاءات الرسمية من تكرار هذه الظاهرة في التنبؤات والتوقعات والتصميمات وإنتشار موجات الجفاف في الجنوب الأفريقي وأستراليا وجنوب شرق آسيا.

«محركة شريسة»

لكن خطورة مشكلة التصحر وإبعائها للكونية الجديدة لا يعني أن الطريق كان مهيأ أمام نجاح المؤتمر الذي عده في روما يفرش وضعها في حين التنفيذ. فاعدم الأوروبيان مثلا في موافق فرنسا والمثاني وإيطاليا تجاه الدول المضيفة للمؤتمر كان يقابله لقي أمريكي واضح ورغبة مستمرة بتت معالجة خلف الكواليس لإفشاله خاصة وأن الولايات المتحدة واليابان هما الوحيدتان اللتان وقعا على الاتفاقية ولكن لم تصفا عليها حتى الآن رغم تصديق ١١٢ دولة عليها. وقد شهدت لروقة المؤتمر مساومات صعبة لكن مجموعة الـ ٧٧ والصين المرتبطة للدول الثمانية نجحت في نهاية الأمر في إنتزاع عدة مكاسب لا ينبغي إستهائتها وباعملها. أولها الاتفاق على أن يكون مقر الأمانة الدائمة للاتفاقية في يون إسوة بالامانة الدائمة للإفكاد.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٧/١٢/٢٢ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

من المعارف التقليدية الأوروبية
ومعها في المعارف العلمية
الحديثة في مجال الهندسة
الوراثية وإنتاج أنماط صديقة
للبيئة. أذهب ثلاث بقرش على
الحكومات في المناطق الخشيرة
صياغة برامج عمل وطنية لمكافحة
التصحر وإمجاها بوشوح في
السياسات الوطنية للتنمية
يعرض إسماعيل الفقر والتوقف
عن الإنحياز للمدن والإهتمام
بخطوط المناطق الريفية وإفراك
السكان المحليين في صياغة

برامج العمل.
لكن هذه الإثباتية التي تركز للمرة
الأولى على التصحر لأسباب
التصحر بدلا من معالجة أعراضه
إن تذهب بعيدا ما لم يتوفر
التمويل الإضافي اللازم سواء من
مؤسسات الدول الخشيرة أو من
الدول المانحة أو من مرفق البيئة
العالمى لتقديم برنامج
للأمم المتحدة للبيئة إلى أن
المطوب إنفاقه يتراوح ما بين
عشرة مليارات و ٢٢ مليار دولار
سنويا وأنه ٢٠ عاما.

والقضية كما يقول همام أريا
ديالقه لم تعد ما إذا كان القدر
أسود أو رمادي اللون ولكن إن
يكون قادرا على إستيعاب الفار
الضخم للتصحر وإبضاله
الصعبة.

ملاحظة أخيرة.. هناك الكثير الذي
يمكن أن نستفيد منه من أساليب
جنب الإهتمام الإعلامي لقضايانا
ومنها ظهور البارز لوك السنفال
الذي جاء مسلحا بكل ما يشرح
شريعة قضيته بمختلف الوسائط
الإعلامية وسعد بذلك بالاختيار
العاصمة نكار مقرا لاختيار
الإطراف الثاني في أغسطس عام
١٩٩٨. ومنها مشاركة سياسي
للكاريكاتير والكارتون من
١٥٠ دولة في إعداد كتيب يتضمن
رسوما ساخرة عن قضية التصحر
لم ينظر فيها سوى رسم عربي
واحد للفنان التونسي



المصدر: الأهرام - رام

التاريخ: ٢٢/١٠/١٩٩٧ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

استمرار التحسين
في الأحوال الجوية
يتوقع خبراء هيئة الأرصاد الجوية
تحسنا ملموسا في الأحوال الطقس
وانحسار موجة حارة عدم الاستقرار
التي عمت البلاد أخيرا فبينما تهب
الرياح الشمالية الشرقية على سواحل
سبتة الشمالية، تشهد سواحل البحر
الأحمر وجنوب سبتة وجنوب الدار
استقرارا في الأحوال الطقس.



المصدر: الأهرام - رام

التاريخ: ٢٥ / ١ / ١٩٩٧ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

كتبت - سالى وفاى:

اشاد وفد الكونجرس الأمريكى الذى يزور القاهرة حاليا ، فى لقائه بالسيدة نادية مكرم عبيد وزير الدولة لشئون البيئة ، بالسياسة المصرية فى مجال حماية البيئة واتخذ من التلوث.

وقد بحثت الوزارة مع الوفد أوجه التعاون المشترك بين مصر والولايات المتحدة فى مجالات البيئة، والتعليم، والصحة، والتجارة وكذلك مشاكل البيئة بمصر فى الهواء والمياه والقرية كما تم خلال اللقاء استعراض تجربة مصر فى إحلال القاذ الطبقى محل البنزين وسيارات النقل العام التى يبلغ عددها ٤٠٠٠ سيارة مما يساهم فى الحد من تلوث الهواء بصفة ٧٠٪. كما استعرضت الوزارة ، خلال اللقاء ، جهود الوزارة لتوفير الدعم اللازم لجهود مكافحة التلوث خاصة فى مجال تلوث البيئة فى المدن الكبرى وكذلك التعاون الإقليمى مع دول البحر المتوسط والقرية مصر بمكونات خطة البيئة البحر المتوسط وأيضا إنشاء ثلاثة مراكز إقليمية لمكافحة التلوث بأنزيت فى البحر الأحمر بخليج الحقة وساحل البحر المتوسط.

وفد الكونجرس الأمريكى

الأمريكى

البحر

البحر

البحر



المصدر: الحديقة

التاريخ: ١٩٩٧/١١/٢٣

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

جهاز جديد يحول الغازات الضارة إلى أوكسجين

■ سنغافورة - رويتر - تهدد عواصف غازية تليثت يوماً من ٨٠٠ مليون سيارة الكرة الأرضية بالاختناق، لكن مخترعين قالوا أمس أنهم ابتكروا جهازاً يمكن أن يعمل على تنقية أسوأ ملوث للهواء نستنشقه.

ويعد سبعة أعوام من التجارب والتطوير يؤكد علماء في شركة أيمناكس، لتكنولوجيا البيئة في سنغافورة أنهم صمموا جهازاً يستخرج الأوكسجين من الهواء الملوث ويسمح بعملية احتراق أكثر نظافة وكفاءة.

وقال هينديكي واتزاري رئيس أيمناكس، إن المحركات الحديثة ممتازة، وليست قذرة، ولكن ينشئ الجميع للهواء وهو ليس نظيفاً.

ويشير واتزاري إلى أن نظرية الاحتراق الداخلي وعمرها ٢٠٠ عام تعمل بكفاءة ١٠٠ في المئة تقريباً، ولكن العيب يكمن في زيادة ملوث الهواء.

ويقول «إن عالمية الأجهزة تحاول للتقليل من التلوث عن طريق وضعها في أنبوية العادم، لكننا نختلف في أن الآلة الجديدة تركب في الخلفية ليل أن ينفث المحرك هذه الملوثات الغازية. أننا نتحدث عن تحسين أداء المحرك».

ومن المنتظر أن يدخل جهاز «عكس عواصف الاحتراق» مرحلة الإنتاج الكامل الشهر الجاري وسيباع مبدئياً في اليابان وهونغ كونغ وماليزيا وسنغافورة وتايلاند.

ويذكر أن احتجاز الهواء القذر لتليث من عملية الاحتراق ثم ترشيحه وإعادة استخدامه يزيد كفاءة الوقود، ولي الوقت نفسه يقلل التلوث.

وأشارت تجارب مستقلة على الجهاز تمت بطلب من «أيمناكس» إلى انخفاض مقداره ٥٠ في المئة من العادم المتبقي من سيارة عائلية. كما أظهرت تجارب أجريت على باصات انخفاض انبعاث الغازات الهيدروكربونية بنسبة ٨٠ في المئة.

وذكر أكسيد الكربون ٣٧ في المئة.

ويأتي إنتاج الجهاز الجديد في الوقت الذي تتصدر مشكلة تلوث الهواء جدول الأعمال السياسي في آسيا.

وطوال شهرين غطت جنوب شرق آسيا سحب كثيفة من الدخنة الضارة التي تساقطت بسبب حرائق الغابات في اندونيسيا وزادت خطورتها العواصف الغازية المتعقبة بين السيارات والاصنام.

وفي الأسبوع الماضي اشتد النقاش حول التلوث الجوي عندما اقترحت اليابان أن يفر مؤتمرو من ارتفاع درجة حرارة الكرة الأرضية سيجادل في طوكيو في كانون الأول (ديسمبر) المقبل خفض معدل انبعاث الغازات لاسيما نظاهرة للبيوت

الخضراء بنسبة خمسة في المئة تحت مستويات ١٩٩٠.

وقال ذلك غضب دول آسيوية قالت أن الاقتراح تعنيه ثغرات يمكن قوى صناعية كبرى مثل الولايات المتحدة أن تجاوز المستوى المطلوب.

لكن واتزاري أشار إلى أن قيام اليابان بخطوة صغيرة في هذا الاتجاه يمكن أن يسبب صناعة التلوث فيها بالشلل.

والضاحك أنه محتمل إذا كان يصحح خفض انبعاث ثاني أوكسيد الكربون بنسبة ٢٠ في المئة فإنه في هذه الحال لن يسمح لأكثر من ثلاثة ملايين شاحنة بالسير على الطريق.

ولكن واتزاري أن حكومات عدة بينها اليابان أبدت اهتماماً بالاختراع الجديد، وقال «إن جهازنا يزيد كفاءة المحرك ويوفر في الوقود وينقل من العواصف السامة. أنه واثق من نجاحه».

ويكلف جهاز ميركس فوق محرك سعة ٢٠٠٠ سنتيمتر مكعب نحو ٥٠٠ دولار أميركي أي ثلث لمن جهاز تنقية العادم العادي.



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٧/١٠/٢٣

النشر والخدشات الصحفية والمعلومات

قبل مؤتمر البيئة في اليابان:

كلينتون يتبنى أفكار الحد من ارتفاع حرارة الأرض الاعتماد على التكنولوجيا خفض انبعاث الغازات

يسائل تكنولوجية تخفيض انبعاثات الغازات المسببة لارتفاع الحرارة. وقد يصل مجموع هذه الانبعاثات إلى ٦ مليارات دولار في غضون ٦ سنوات وأتينا في الرب، وقت
ومن طوكيو، كتب محمد إبراهيم السويدي: من
٢. لايس كينكل وزير الخارجية الأتالي الذي بدأ زيارته
اليابان اليوم من أن الاتجاه الأوروبي قد يرفض التوقيع على
مسودة المعاهدة الخاصة بتخفيض انبعاثات
الغازات المسببة لارتفاع حرارة الأرض. خلال مؤتمر كيوتو
الذي ينتقد في أول ديسمبر القادم وتخصره الدول الواقعة
على مساحة الأمم المتحدة حوا للتخفيف للتأخر في عام
١٩٩٧، وعددها ١٥ دولة.

ويجس الوزير الأتالي بالاقتراف الياباني بخفض الغازات
بضعية ٥٪ عن المعدلات المسجلة عام ١٩٩٠ خلال الفترة من:
٢٠٠٨ إلى ٢٠١٧ في حين يطالب الاتحاد الأوروبي
بخفضها بضعية ١٥٪ وهو ما ترفضه الولايات المتحدة
واليابان باقتراح أنه اقتراح غير منطقي

واشنطن - وكالات الأنباء اعترف الرئيس الأمريكي
بيل كلينتون مقلد حاشته للخفض التكنولوجي لانبعاثات
الغازات المسببة لارتفاع حرارة الأرض، في إطار
الخطة الأمريكية لمنع زيادة درجة الحرارة ومماثلة تلك
تلك من تهديد بيئة الأرض.
وتضمنت تلك جبات الرئيس كلينتون التي سبقتها اليه
الأمريكي في مؤتمر الأمم المتحدة حول البيئة بمدينة كيوتو
اليابانية في ديسمبر القادم الآدم. إذ على الأكتروجيا
والاقتراحات الجديدة لخفض انبعاثات الغازات المسببة
لتأخره تأثير البيوت الزجاجية.

كما تمديد للقرارات أهدافا عملية وملموسة يمكن تحقيقها
وتطبيقها بمرئية، وتسمح للدول الصناعية بتأجيل تنفيذ
لتزامات خفض انبعاثات ثاني أكسيد الكربون الناتج عن
احتراق الفحم والتحول حتى عام ٢٠١٧
وبما كلينتون في كلمته أمام الجمعية العامة للأمم المتحدة الأمريكية
أصبحت إلى منح إعفاءات ضريبية للشركات، التي تنتج وتوزع



النشر والخدمات الصحية والمعلومات

المصدر : الأمانة العامة

التاريخ : ١٩٩٧/١٠/٢٢

ارتفاع خط الفقر يهدد التنمية البشرية في المحافظة

في مؤتمر العلاقة بين الفقر وتدهور البيئة

أكد الدكتور عاطف مجاهد استاذ الزراعة بجامعة المنيا ومقيد مجلس جامعة المنيا والفقر وتدهور العلاقة بين الفقر والبيئة على ان الفقر في مصر ليس مشكلة اقتصادية بحتة بل هي مشكلة اجتماعية شاملة تؤثر على كافة جوانب الحياة. وأضاف الدكتور مجاهد ان الفقر في مصر ليس مشكلة اقتصادية بحتة بل هي مشكلة اجتماعية شاملة تؤثر على كافة جوانب الحياة. وأضاف الدكتور مجاهد ان الفقر في مصر ليس مشكلة اقتصادية بحتة بل هي مشكلة اجتماعية شاملة تؤثر على كافة جوانب الحياة.



دكتور عطيف مجاهد



دكتور عطيف مجاهد

استدرك الدكتور مجاهد ان الفقر في مصر ليس مشكلة اقتصادية بحتة بل هي مشكلة اجتماعية شاملة تؤثر على كافة جوانب الحياة. وأضاف الدكتور مجاهد ان الفقر في مصر ليس مشكلة اقتصادية بحتة بل هي مشكلة اجتماعية شاملة تؤثر على كافة جوانب الحياة. وأضاف الدكتور مجاهد ان الفقر في مصر ليس مشكلة اقتصادية بحتة بل هي مشكلة اجتماعية شاملة تؤثر على كافة جوانب الحياة.



المصدر: الوفا

التاريخ: ١٩٩٧/١١/٢٤

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تباين ردود الأفعال حول الخطة الأمريكية لمكافحة ظاهرة ارتفاع حرارة الأرض تأييد ياباني .. وهجوم حاد من حركات حماية البيئة الأمريكية

واشنطن - وكالات الأنباء: قبلت أمس ريادة الأعمال حول الخطة الأمريكية لمواجهة الدول الصناعية ظاهرة ارتفاع درجة حرارة الأرض، شددت حركات حماية البيئة الأمريكية هجوما حادا على الخطة ووجهت عدة اتهامات للرئيس الأمريكي بيل كلينتون بهما اعتدت اليابان تأييدها للخطة وتراجعت نجاحها في تقريب وجهات النظر بين الدول المعنية في مواجهة الكارثة. وكانت الولايات المتحدة قد قدمت التزاما يقضي بضرورة معالجة الدول الصناعية انظاره ارتفاع درجة حرارة الأرض بالعمل على استئصال معدلات انبعاث الغازات المسببة لظاهرة «البيوت الزجاجية» عند مستويات ١٩٩٠، وصف الرئيس الأمريكي بيل كلينتون الخطة بأنها استراتيجية إذا تطلعت بشكل جيد ستوفر ثروة من الفرص الجديدة لرجال الأعمال في بلدنا وتحافظ على ريفتنا في الخارج ولتعزيز لوى السوق الحرة لتحرير كوكبنا من أخطار غير متوقعة، ويهبط الاقتراح الذي أعلنه البيت الأبيض إلى وضع نظام تصاريح لمعامل المنشآت التجارية يبدأ تنفيذه بعد عشر سنوات، وتخصيص ٥ مليارات دولار لمساعدة البحوث وتطوير كيفية الطاقة ومنح جوائز

للشركات الأمريكية التي تعمل مبكرا من أجل تخفيض معدلات انبعاثها، ولم يحدد الاقتراح الذي وصفه جين سبيرلنج رئيس مجلس الاقتصاد الوطني بأنه طموح ومنطقي وسليم في مستوى التخفيضات في عوائد غازات البيوت الزجاجية التي منتهى السعي إلى الوصول إليها، ويناقش الاقتراح أيضا بلدان الدول الدامية للولادة على مستويات عوائد ملزمة بمرور الوقت. ووجهت حركات حماية البيئة انتقادات حادة للاقتراح وأشارت إلى أن تنفيذه بحلول عام ٢٠١٢ يعني بقاء الأثر البيئي للغازات ووصفت خطة «كلينتون» بأنها تافهة ومربكة وخضعت لضغوط الأوساط الصناعية، وأضافت الشركات أن الإجراءات البسيطة التي اتخذها الرئيس الأمريكي لالتفاف مع حجم المشكلة التي وصفها شخصيا بأنها ستكون مدمرة لأمريكا عاجلا أم آجلا وأشارت إلى أنه يسعى إلى الحلول الوسط، فمن جانب يسعى للظهور بمظهر الرئيس للهمم بالبيئة وهي فكرة مربكة سياسيا لاجاد استخدماها في الحملة الانتخابية الأخيرة وعلى الجانب الآخر لا يريد أن يفعل شيئا يمكن أن يزعزع نمو الاقتصاد الأمريكي الذي يعدهم ازدهار تجاري له، وهو أيضا يترك

أن أي إجراء يمكن أن يضر بالاقتصاد سيكون ورقة ضده في يده الجمهوريين. في الوقت نفسه أكدت اليابان أن الاقتراح الأمريكي يمثل تقدما مهما نحو إبرام معاهدة دولية للتخفيف من انبعاثات الغازات المسببة للاحتباس الحراري، ترى أن مقترحات «كلينتون» تحقق تقدما ملموسا في تمهيد الطريق للنقاشات بين الدول



المصدر : السوف

التاريخ : ١٩٩٧/١٠/٢٤ النشر والخذات الصحفية والمعلومات

للمحبة، وأضاف أن اليابان
ستحت الولايات المتحدة وهي
أكبر منتج في العالم للإبعمالات
مليسي في غلات الصوب
الزراعية على العمل بجدية
لخفض تلك الإبعمالات وأشار
في أن بلاده ستستضيف في
ديسمبر القادم مؤتمرا لبعث
مقد مساعدة دولية لخفض
إبعمات غلات الصوب الزراعية



المصدر: الأهرام - رام

التاريخ: ١٩٩٧/٦/٢٥ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

استراليا تعلق استعدادها لقبول حل وسط للتغلب على ظاهرة ارتفاع حرارة الأرض

كانت جميعا من دواجن جون هورارد رئيس وزراء استراليا، إذ كانت جميعا مستعدة للقول حل وسط بشأن إجراء الحد في التزامات الدورات للمنبية لارتفاع حرارة الأرض. وقال رئيس الوزراء الأسترالي جون هورارد إنه قد وافق على التخلي عن الإجماع في الدورات في مؤتمر المناخ الذي يتخذ لإيجاد حلول في ديسمبر القادم لأن لم تكن في كيونو باليابان في ديسمبر القادم لأن لم تكن

لإجراء لمات جديدة بالمسارح الأسترالية فيما وصفه الرئيس بأنه تنازلات من الجانب الأسترالي لاستقبال الأخص من ارتفاع الأرض. وكانت استراليا قد أبدت ترحيبها الفصح بالقرار في رؤيتي الأخص في كيونو، بتمتيد معمل التزامات الدورات في ديسمبر عام ١٩٩٠ بقرار عام ٢٠٠٨ وهي عام ٢٠١٢ ثم البدء في تخفيضها بعد ذلك.

ويتكرر أن هورارد كان قد أشار إلى أن تجميع الاتفاقات عند مستوى ١٩٩٠ سوف يترك حواشي ١٧ مليار دولار أمريكي في كيونو في استثمارات الطاقة والمياه وسيذهب في فقدان الأخص والبيئة الأسترالية. واستراليا لن تلتزم في كيونو، بل ستلتزم في كيونو. واستراليا لن تلتزم في كيونو، بل ستلتزم في كيونو. واستراليا لن تلتزم في كيونو، بل ستلتزم في كيونو.



المصدر: **السوفست**

التاريخ: **١٩٩٧/١/٢٦**

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

استمرار التدهور البيئي الخطير في اندونيسيا مخاوف من اندلاع أعمال شغب بسبب المجاعة الناتجة عن الجفاف

والشاي والكافوي وزيت الخشخاش. وتفشي السلطات السياسية من احتمال اندلاع أعمال شغب بسبب نقص الغذاء ويحاول المسؤولون التمهيد من هذه الخوف والتكيد على وجود مخزون أرز كاف لسد حاجة البلاد أثناء الجفاف. وتبدأ الأمطار الموسمية عادة في سبتمبر وتنتهي في الشهر التالي. وسيطط هذا الموسم أمطار الغزيرة في الشهر التالي. وقدم الجفاف في معظم معطرفة فقط مما أدى إلى وقوع المجاعة في بعض أجزاء مجموعة الجزر للسلطة الخمسة آلاف كيلو متر على امتداد خط الاستواء. وأدى نقصان الكفاف للتجمعات من حرق أراضي الغابات ورواسب الكربون التي تكمن في الجو إلى انتشار ضباب كثيف مزوج بالغيان الخافت فوق مناطق كثيرة في جنوب شرق آسيا وأثار انتشار هذا الضباب والغيان القليل في اندونيسيا وساليزيا وبروناي والجزر المالديف. وبالنسبة لاندونيسيا وانتشر حتى الفلبين وتايلاند وماليزيا دول تعاني تدهور آثاره الخطيرة على البيئة للحمية في فكرة الأرض.

جاكرتا - وكالات الأنباء: استمرت أمس لاندونيسيا البيئية الخطيرة في اندونيسيا غطت سحب الغيوم الكثيف للمساعد من حرائق الغابات والمزجج بالضباب مناطق ضخمة فوق الدولة الأسبوعية مما أدى لاختلاف بعض للظواهر وحل خبراء الأرصاد الجوية من كارثة بيئية من الجفاف الذي أصاب الغابات وتولموا استمراره لمدة ٣ شهور. أرجع الخبراء تأخر الأمطار في اندونيسيا عن البداية المتأخرة للأمطار الموسمية إلى ظاهرة تضيق للداخل التي تعرف باسم «الندوة» ويحدث خلال هذه الظاهرة ارتفاع في منسوب المياه النشطة في المحيط الهندي مما يؤخر على الظروف للتخفيف في المسام ومثل عيار علماء للداخل في المنطقة المتأخرة للأرصاد الجوية الجفاف في اندونيسيا وأنه من أسوأ آثار ظاهرة النندوة وظهور بالاستعانة بالأسواق للأسواق. ويقوقع خبراء الزراعة تأثير الجفاف سلبيا على إنتاج سلع أساسية في اندونيسيا مثل الأرز والبن



المصدر : الجمهورية

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/١١/١٠

هل يدمر التلوث محافظات الترسو المرتبطة بالتلوث لتراكم الزبال

رئيس اسمنت
اسيوط
الصنع
ملوث
للبيئة
ونقله
مستحيل

يبدأ نهاية فبراير القادم التطبيق

الفعلى لقانون البيئة رقم ٤

لسنة ٩٩٤ - ١ .. بعدن هـ

التلوث كل اخضر ويابس ،

فاحترقت الزراعات ، وقتل

انتاجية الحيوانات.. واصيب

المواطنون بشتى انواع الامراض

الصدرية والزيرو وضيق التنفس

والتحجر الرئوى.

تحقيق :
شعلان عبد الصادق
مصطفى عبده
كمال جبر



المصدر : الجمهورية

للتشور والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٩٩٧/١٠/٢٥

معارات الاقوال والمصاحبة

لديهم من المصالح...
والتشجيع السعيد حجم الخطر من
البيئية والجامعة ونقل التطوير
الاصلاح... والتشجيع... فاصدر قرارا
في نوفمبر ١٩٩٥ بفتح مصنع
السماد مهلة ٣ شهور لملاج
الظاهرة... والا فقام بالمشاكل...
وحتى الآن لم يتم علاج الظاهرة
ولا يزال التلوث والتدهور كل
الفرق والارباب.

الانظر... ان التلوث استحدث
استحدث امتد حتى اعاق حركة
الطيران بالطيار المدني والذي
انفقت الدولة اكثر من ٤٠ مليون
جنيه هذا العام لتطوير ليهووم
حجم الرحلات ويستقبل
الطائرات بجميع اقسامها والى
وقت سنويا ويهدد مصنع المنطقة
الصناعية الجسدية التي تم
انشائها هذا العام بنى غالب...
والى قرية متجهاد وسيدية
اسويو.

للتقارن خايلي

واعترف الكيمياء دسمحد
شفيق رئيس مجلس الادارة
والعضو للادب لصاحب الاسمنت
بان هذه الصناعة ملوثة جدا
للبيئة... ول انشاء مصنع بهذا
الواقع خطا فادح لوجه وسط
منطقة دراسات موانية لتنتفع
طوال الـ ٢٤ ساعة وتلقى المداخن
بترابها تجاه مدينة اسويو... ولكن
نقل المصالح في استعمل
ومصنع ومكث واستغفل عمليه
الملك... سنوات.

وقال : تشجيعها للاضرار
تركيب فالتلوث لالضرار
ارتفاعاتها ١٠٠ متر وانشاء ابراج
اسفل وتنتج... وزراعة ١٨ فدانا
حول المصالح بالانضمار المصلاة
والطويلة التي تشجع كمعدات
رياح... وانشاء مزرعة على ساحة
١٠٠٠ فدان بهدف تنقية الهواء
ولتقاسم الماء الفدالة واليرة لليرة...
الاضاف... ان المصنع به ٣٥٠٠
عامل يتم اجراء الكشف الدوري
عليهم كل ١٠ اشهر... وتقديم كافة
الرعاية الصحية لهم واستمر
وعلاجهم على امل مستور...
واقتاد كافة الاجراءات الوقائية
لعدم لسانيتهم وزيادة انتاجيتهم
وبد التقلد مع مايلوا على توريد
ملكون من اسمنت سنويا.

المستجواب ابرام للمصانع
السكان والازدحام قبل ان تتحول
قراهم الى رماح.
قال المهندس محمد ابراهيم
مصريون رئيس جمعية الكفاح
الزراعية : اننا لانفك ضد عمليات
التصنيع والاستثمار ولكن لابد ان
تواكب المشروعات الجنبية لطبيعة
البلد... وطبيعة بنى سويف
زراعية... فلماذا انشأ مصنع
تعبئة وصناعات غذائية... ويكفي
ان بالمنطقة مصنع اسمنت ملها
منذ سنوات او لماذا انشأ هذه

المصانع بعيدا عن السكان
والزراعات مصدر زلزالا لاجود.
واضاف المهندس عبد الله
القصراني نائب رئيس الجمعية
الى انه في عام ١٩٨٦ وافق
المجلس الاطلي لاستصلاح
وامتداد الاراضي بنى سويف
على منح الجمعية ٧٥٠ فدانا تم
توزيعها على الاعضاء بواقع ١٠
فدنة لكل عضو بعد سداد ٢٠٪
من قيمة الارض وانشاء البنية
الاساسية من محطات مياه

وكهوية والمتر مياه... جهاز
الحصول على ٧٥٠ فدانا اخرى
لاستزراعها.
الاضاف... ان الزراعتين نجسوا
في زراعة القمح والسمسم والفول
السوداني... الا اننا فوجئنا بمحرم
للمستثمرين على انشاء ٤ مصانع
بأرض الجمعية يدعو انها غنية
بالطاقة والمواد الخام لتصنيع
الاسمنت... فهل هذا مغلوفا؟
واكد المهندس حسن ابو رحمة
وكيل وزارة الري بنى سويف ان
الجمعية والاداة في الاستصلاح
والاستزراع... وتشجيعها للطريق
الحديثة في الري بالرش والتطبيق
ولابد من دعم المزارعين لزيادة
الانتاج... ويمكن للمصانع ان تقام
بعيدا حتى لاتهدد الزراعات

والتي...
وفي اسويو... اكثرت ابحاث
مركز الدراسات البيئية بجامعة
اسويو ان السيلكا الحرة للبيئة
من غيار مصنع الاسمنت وتواتج
المصنعة الخاصة بمصنع سماد
السوبر فوسفات بمقايير نعت
شكل الحياة بالسيوط للبيئة
والقوى الجارية... وظهت
الاضرابات والاراضى وخاصة في
الحلال وسكان البيئة وخاصة في

اهالي بنى سويف المصانع
سبحول فرانا الى رماح...
والمسؤال... هل يتم التطبيق
وبهضم في جميع المحافظات لم
انه تم تقسيم المحافظات سرا الى
سجلات... لكادت القاهرة الكبرى
بمحافظاتها الثلاث درجة أولى...
ويبقى للمحافظات في عداد
الترسو.

في محافظات القاهرة الكبرى...
يؤكد المحافظون في كل مناسبة
انه لاتهاون مع المصانع والتلوثات
المرئية للبيئة... وان القانون سيتم
تطبيقه بين استلزام... ويتم غلق
للشعاع وتضمينها مهما كانت
البروات اذا لم ترق الى اسماها...
والخارج ان مهلة الثلاث سنوات
التي حددها القانون كانت كافية...
لأعمال التحليل.

اما في محافظات القروى...
فالحال غير الحال... في اسويو
اوعى بعد ١٥ كيلو مترا من المدينة
يهدد مثل التلوث او كما يسمونه
اسمك الموت بالسماعه الثلاثة...
بمصانع الاسمنت... والاضافة
والمركاك البترول.

بجهاز حماية البيئة ومراكز
الدراسات البيئية بجامعة اسويو
اكتشفوا بعد السنوات والخمسينات
والثلاثينات من الاراض
الخطيرة التي يسببها التلوث...
واثبتت بضرورة تركيب فلاتر
انتقائية وزيادة المساحات للغطاء...
خلال الثلث لاتخاذ ماضي من
حياة... واخيرا استعمل الجميع
الامر الواقع.

وتشجع سياسة... السكوة
والاعليم بالامر الواقع على تكرار
نفس التجربة في محافظة بنى
سويف... فقد فوجئ مزارعو
جمعية الكفاح للزراعة التعاونية
الزراعية ذات مصباح باحدى
الضركات تقوم بفس الارض للبد
في انشاء ٤ مصانع لانتاج

الاسمنت وسط لـ ٧٥ فدانا
المصنعة للجمعية والتي تم
استصلاحها وزراعتها منذ ١٠
سنوات.

جلسة طرقة

وعقد المجلس المطي الحرة
جزيرة ابرصالح جلسة طرقة
شارك فيها الامالى... برئاسة
عوس هاشم للمبحث عن مخرج
من الخطر القاسم... وانفسخوا



المصدر : الأهرام المصنعي

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/١١/٢٧

سحابة دخان في سماء الدقهلية

١٨٠ مصنعاً لإنتاج الطوب

تحيل الهواء إلى كتلة من السواد

● بحث استخدام الغاز الطبيعي

أو «المازوت المفتر» لمنع التلوث

١٨٠ مصنعاً للطوب المثلث تنتشر بين أرجاء محافظة الدقهلية .. تصبى مركز ميت غمر ومنه ٤٨ مصنعاً هذه المصانع تحول إلى مراكز ليد سموم التلوث ومصابير خطيرة لصحة الإنسان الذي تعالت صرخاته للبحث عن حل لظاهرة التلوث .. وخلق جميع الأبواب .. لكن الالتفات في النهاية حالف أصحاب المصانع للتحالفة فقد وجدوا أنهم الأقوى من أي جهة .. فلم تطلع معهم القرارات الإدارية وتجمد لتفرض نفسها من جديد وبقوة لإنقاذ البديل الأنسب بين نظم التشغيل الحالية وتحويلها للحد من أزمة التلوث المزمنة.

الطريقة التي للتصميم من بين أنسب التشغيل سواء كانت الغاز أو خزانات البريتاجاز أو المازوت المفتر .. لم تكن بعضها المبررة بل والفتنة مناهضة البرطة المطروحة للالتزام أصحاب المصانع بالتطوير .. ولم ترتبط بشعر فبراير القادم ٩٧ كذلك وضع الجانب الذي في الاعتبار لمساعدة المصانع لدراسة فنية

الدراسة الفنية البيئية التي قامت بها إدارة السلامة والصحة المهنية بمندوبه القوى العاملة كانت الأتوب حيث عجزت أنظمة التشغيل وتنازلاتها بالتخلي لمؤتمت وجود طرق للتشغيل .. الأولى في التشغيل الحالي الذي يعتمد على إضالة التلوث بطريقة عضوية من أعلى

اللون من طريق وهاء به محبس يدعى يلحق من أسفل بما يرتب عليه نزول كميات للتلوث غير المشرق إلى قاع اللون ويظهر دخان ويصحب سواداً بالمخاطة .. بينما حاز نظام التشغيل والغاز الطبيعي على القول حيث ينفذ على فكرة بناء قنن حديث بطريقة هندسية متفصلة وبعد أحدث الأنظمة للطريقة .. فهو أنه يحتاج إلى مليون جنيه حتى يلائم نظام أخشاله إلى اللون لخاصية .. في الوقت الذي استخدم فيه استخدام خزانات البريتاجاز (كوتلرز) وتطلب تطبيق نصف مليون جنيه بالإضافة إلى محطة ومساندة لمعالجة الغازات ووجود طريق معود للسيارات الخاصة للغاز يجلب ثمن المعدات الذي يتكلف نصف مليون جنيه آخر ..

نظام الفلتر نظام الدراسة الفلترت مساحبة كبيرة لنظام المازوت المفتر وأعتبره أنسب لنسبة التشغيل من ناحية التكلفة والجودة .. والألام للظروف المصرية وبالتة أنه يتفهم في إقامة فرن حيث البناء مخاطرهم لتزويد في نظام للغاز الطبيعي ويمكن الأمانة على مراحل أربعة الأولى منها تضع ٢٠ ألف طوبة ثم المرحلة الثانية ٦٠

ألف طوبة .. ثم ٩٠ ألفاً في المرحلة الرابعة تصل إلى ١٢٠ ألف طوبة وذلك لتوفيراً للنفقات ومصرفها على فترات زمنية تقارب الأمانة ألفين مرة وحسب .. وأكدت أن من مزاياه استخدام معدات حديثة ومتطورة تعمل على إضالة التلوث (المازوت) بعد تنقيته وإسالة عند ٨٠ م درجة متناهية مع تنظيم درجات الحرارة داخل الفرن وضخ وتقليل الأجهزة حسب الحاجة مما يعمل على القضاء نهائي على التلوث .. الأمر الذي يؤدي إلى توفير ٧٥ ٪ من المازوت المستهلك وإسالة طوبة مستخدم الصلابة .. وكما أضاف أن نسبة الهواء الساخن الخارج من الفرن في عملية تجفيف الطوب حيث يتم سحر ٨٠ ألف طوبة إلى ٨٠ ألفاً فقط لأن مساحيق السحر أقل والانتاج أكثر

معدات متطورة .. عبدالمعطي عبدالمعطي رئيس لجنة القوى العاملة بالبلد للمنى



المصدر : الأهرام المسائي

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/١٠/٤

قال انه قام على رأس لجنة بوزارة
المصنع الخلق فيه هذه الطريقة بقرية
نوسا أجور مركز ليا .. بالوقوف على
مضى نجاح التجربة وتبين نجاح الفكرة
تماسا حيث استخدمت معدات متطورة
تقوم بعملية التحكم في نسب خلط
الوقود والهواء بطريقة دقيقة جدا
وبنصفه اتوماتيكيا وذلك. بحيثرق
الوقود احتراقا جيدا ولاترك أى أثر
الظلم والفساد وهو أيضا نظام ملحق
شعرا في هذه مصانع بمسئلة حلوان
كما أشار عبد العظيم عبد الصمد إلى
انه عقد اجتماعا عقب الزيارة مع
أصحاب المصانع بحثت غير ويض
التخصصين شهد لاجتماع على أن
النظام الملائم للظلم في نصب الطرق
لنظرونا على أساس ثلاثي مشكلة
الفساد من المازوت الذي يستحق
فقدت منه الأمانة أسا بهذا النظام
فان نسبة الفقد تكون صفرا .

وحول الملة المقترحة فهي معقدة من
جهاز شئون البيئة ، يقول رئيس لجنة

لاوى العامة: إن القانون لم يحدد
مسئلة وانكسار مسلة لتطبيق القانون
وتحويل أو التحويل بموجب ٣ و٤ شهور
لإعادة بناء القنن وأوصى أن هذا
القرن يصنع نظام الغاز الطبيعي
بمجرد تغيير القانون وهو من دامت
وليس كما في النظام المسائي والذي
يحتاج القرن فيه إلى ٢ سنوات.
لما المؤيدون لفكرة الغاز الطبيعي
وبمنهم محمود جليله بإدارة ميث غمر
فقال أن العمال اللجوء بهذه المصانع
ليست مرتفعة واتجاهين ٢٠ عاما لا
أن تتأخر في حالة إعطاء مسلة والزاهم
بالتطوير في شدة جديدة قبله حتى
يفقد القانون. ولطالب بإشتراك
القسرية بالمرور على هذه المصانع
لتخفيف نسبة الفقد

الغاز الطبيعي

وعن تجربة الغاز الطبيعي تحدث
المهندس سعد حسن اسماعيل
المستشار العام لمحافظة القنينة مؤكدا
أن لجنة رفعية المستوى توجهت إلى
لحد مصانع الجيزة لمشاهدة التجربة

التي تتم بالتنسيق مع وزارة البحث
العلمي لتحويله من مازوت إلى غاز
طبيعي لكن للمصنع لم يبدأ ويحدث
خلاف لرغبة صاحب المصنع في
تصل التفتات في حالة نجاحها ..
غير ذلك لأن يسهم في التكلفة ..
مؤكد أن توجيهات فخر الدين خالد
محافظ القنينة مع برنامج للمونة
الكتبية في تنمية الصناعات الصغيرة
كان لها أثر في دراسة هذا الموضوع
وجميع احتمالاته وكل نواحي
التطوير .. وتحليل النتائج. لتصل في

النهاية إلى حقيقة الغاز الطبيعي وقد
تم الاتصال بشركة الاتاني الخاصة
بالغاز الطبيعي وهم على استعداد
لتوفير خط غاز إلى ميث غمر ..
وانشاء مستودع لتخيل منطقة تجمع
مصانع الطوب وبند الخطوط إلى كل
مصنع مستقل لرفع جزء من التكلفة
الدكتور شميان النصولي الأستاذ
بجامعة الزقازيق قال ان المشكلة في
ميث غمر أكبر بكثير ... من ذلك ونعم
قابلا لنبحث كيف نلصق هذه المصانع
؟ لانك انها أصبحت لاتتاح الطوب
الأصغر من تجريف الأرض. ولما
خسرت الحكومة على إيداعهم طوبوا
انفسهم إلى طوب ملهى واليوم لم
يصبح ضرورة ليوصلها في ميث غمر.
والد من البحث عن منطقة بجوار
الملة الشام بالقرب للمصانع الجوها
والنواحي لادراك طوبوا جنبه مطلوب
توفيرها لعملية التطوير

توزيع الأوضاع

يبحثت الحاسب محمد محمود عبد
الرحمن ورئيس المجلس الشعبي
المحلى لمحافظة القنينة مشيرا إلى
أن لكمة حصدنا القانون لسنة ٩٦
الخاص بصناعة البيئة من القانون
لتوزيع الأوضاع حتى فبراير ٩٨
ولكن اللائحة التنفيذية أعطت
الجهات المخالفة حق العودة إلى
الجهة الإدارية المناطة بها تنفيذ
القانون وفي وزارة شئون البيئة الآن
لنطلب مسلة أخرى لاستكمال
مبادات من أجراء توزيع الأوضاع
ولكن ليس بصفة عامة إنما كل حالة
على حدة... الأمر الشان تجسرة
نوسا البصر وماتكلة التطوير من
تصف مليون لمصنع واحد لإستل
شفاا اطلاقا مادام سيحقق أرباحا
في خلال سنة أو ثلاث لذلك أريد
نظام المازوت المظفر وتصميمه .. وأما
الغاز الطبيعي المراد فمفوله فأكبر
أن التصورة بها خطورة غاز طبيعي
بمصنع الأسمنت ومخطة ملهى
البخارية تدور غلاتها وبالغاز
الطبيعي... أن المانع في توصيل
خطوط المازن التي تمر عليها حتى
تقضى على الفقدان الفاسد.. عن
مصانع الطوب ويتولى الصراخ بين
أصحاب المصانع وروحه المواطنين
والمستولين في التطوير الكامل
... يرى أهمية إيمان أصحاب
المصانع بنية الدولة في تطوير المصانع
حسب البنية للمعدة وحتى لاتكون
الأصام مخشابة للمشار الأسود
للطوب من هذه المصانع وتقل المشكلة
لكنه

النصورية ، مامون محمود



المصدر : الأهرام المسائي

النشر والخدات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/١٢/٢٦

وزير البيئة نادية مكرم عبيد:

أنا متفائلة جدا.. ورومانسية وعقلانية



في الحديث معها تحصن
بأنك تتحدث مع إنسانة
تفكر جيدا وتريد التلويح
فكرها هذا وحساس وأنه
لا يجب أن يوقها شيء ولا أنها تهاب
وطيها جدا فإنيها ترفض أن تتعامل
مع أي إنسان حس أن يتهافت في
أي شيء يخص هذا الوطن
سلكها: هل اختيار سيدة لهذا
المنصب يعني أنها تهم بالجمال
والبيئة أكثر من الرجل؟
قلت الاختبة ليست سيدة أو رجلا
وأنا القضية هي حب مصر وحب
هذا البلد العظيم الذي لا يهولك حب
في الدنيا.
ثم بدأ كلام المتكثرة الباردة طيبة.

مكرم عبيد:

● أنا لست مستقلة عن مصلحة
الإنسان المصري فهذه مسئولية وزارة
الصحة وأنا مسئولة عن التشخيص
بين الجهات المعنية للحفاظ على البيئة
● كلنا نأمن من التلوث ولكننا
سنواجه هذه المشكلة بالتشخيص مع
الجهات المعنية وخاصة المحافظات
والمنصة العامود السهيرات فهناك
تصميم بيننا وبين وزارة الداخلية
وهناك مشروع مع الجانب الأمريكي
وأنا أظن أول مرة وهو عمل اختيار
عن طريق أجهزة منحصريها الجانب
الأمريكي لاختيار وضبط محركات
السيارات للحد من انبعاث الغازات
المسارة وقد اتفق على وضع منه
الأجهزة في خمس وأسمين محطة
وتنزل على مسئول الدائرة في مدى
أربع سنوات وأنا مهتمة بتفويض هذه
لقد وصفت اختيار وضبط محركات
السيارات للتفويض من العادم ولا يكون
الملك السيارة تجميع يخص السيارة
لا بعد الحصول على شهادة بذلك
● والمحققة أن اللواء حسن الألفي

يتعان معنا جدا في هذا المجال
ويقدم لنا تسهيلات كثيرة جدا في
مجال البيئة

● قبل المنصب الوزاري عملت في
الأمم المتحدة في برنامج التنمية وكانت
مسئولة عن الزراعة والري وتحت
مشاريع ناجحة جدا في القاهرة
بالتعاون مع وزارة الزراعة ووزارة
الاستثمار العامة والوارد الثانية وتم
ذلك من خلال كوابر محدودة وأعدت
ولسادة على مستوى القرن الحادي
والعشرين مثل مشروع البساتين
ككروبي ومشروع الزراعات المكثفة
ومشاريع أخرى كانت بالتعاون مع
معهد اليموت للمائية الذي كان يرأسه
زيد وزير الاستثمار العامة ، بعد ذلك
زيد وزير الاستثمار العامة ، بعد ذلك
عملت في منظمة الأغذية والزراعة في
المرکز الأقليمي للشرق الأدنى ومن
ضمنها مصر وصلت أيضا كاستفاد
مساعدة في جامعة نيجيريا
● كنت طالبة بالجامعة الأمريكية
جميع زملاء الدراسة مازالت تترقبني
بهم صداقة قوية حتى الآن والصلوة
بهم لم وإن تتقطع

● المنصب الوزاري له متطلباته من
حيث الوقت إذ أنه يتعلم كل وقتي لهذا
لا يوجد عندي وقت للترفيه
● الابتكار كثيرة عندي وإن جهاز
شؤون البيئة هو العمود الفقري
والقلب للنابض للوزارة وهناك خطة
توسيعية من سنة ١٩٩٢ وستقوم
بتطويرها وتحسينها
● المهمة الرئيسية لنا هي تنفيذ لوائح
البيئة وهو القانون رقم ٤ لسنة ٩١
وأنشئ أن يتحقق السلوك البيئي
المسؤول ليكون جزءا لا يتجزأ من
سلوكياتنا اليومية
● هناك تعاون بيننا وبين وزارة
التخطيط للتعاون الملائم لسلوكيات البيئة
● لا بد أن يكون لدينا شعرات وإفكار

تتفسي في هذا العالم لأن التلوث
فيه شديدة جدا وإفسي جدا لذا يجب
أن يكون لدينا كسور وإفسي
ومتخصصه في العمل الدولي وأن
يكون لدينا تقنيات حديثة للبيئة وأيضا
بحوث خاصة بنا تساعد في هذا
المجال.

● لا بد أن يلتزم إلتجانا لمدني
والمعيار البيئية لكي يكون لدينا قدر
تتفسي في عالم صغير ومتنوع
والثلاث فيه أصبح لي متسوي
القشرة

● نحن نسهر على مبدأ الشواب
والعقاب والقانون ينص معرامة على
أن من يوث البيئة لابد أن يعاقب
لحم اللون الأخضر وسننص
بتشجيع شوارع القاهرة وإن الله في
آخر هذا الشهر.

● سنفتتح حديقة قليل مع محافط
القاهرة وسنمطي المساحات الخضراء
الارابية للمدائق العامة لن تكون في
لجل الترفيه فقط ولكن بدلنا في
إدخال الحدائق العامة لتعطي
وعندما يزورها أولادنا سيجدون النظم
البيئية التي يرسونها من الكتب
موجودة أمامهم

● أنا لا أريد أن أقدن مصر بأي بلد
آخر لأنه قد أسلنا خيرات وأهم
علينا بأشياء كثيرة جدا ويجب أن
تذكره عليها دائما ولا يوجد أي بلد
في العالم يمكن أن أفكره بمصر بما
فليها من أخلاق ومخارطة وثراء
وعزلة وتاريخ وقوم جميل

● لابد للشعب المصري العظيم أن
يكتفيا لكي ينتج في معركة التطوير
ويستثمر بأن الله

● وزير الإعلام يقدم لنا كسرة
للتسهيلات ويتعاون معنا في الدعم
البيئي ويجب أن يكون هناك توعية
عن طريق الجمعيات الأهلية لأن لها
دورا كبيرا جدا.



المصدر : الأهرام المسائي

التاريخ : ١٩٩٧/١٠/٢١

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

بينما يهوى في السابعة صباحاً
يتصفح الصحف ثم بعد ذلك
الحضور للوزارة للاجتماعات
واللقاءات والزيارات الدبلوماسية
السفراء وغير ذلك
للاسف لا يوجد عندي وقت لممارسة
أي هواية ولا رياضة
في سنة ٢٠٠٠ اتفقت مسروراً من
الانتمى مسروراً من الرفاهية للشعب
المصري
● الرئيس حسني مبارك يمثل
مجهوداً جدياً من أول الشعب ومن
أول يوم تغطية خالية من التلوث
أحياناً لأشاهد التلفزيون وأسمع
الموسيقى ولكن لا يوجد الوقت الكافي
لتأدية أي عمل فني
● جميع قراراتي لابد أن تكون مدنية
على الموضوعية ولا تتدخل فيها
الناحية الشخصية مطلقاً.
أهم سماتي الأساسية أنني متفائلة
جداً وأحب العمل لأننا محتاجون
للتفائل.
أنا رومانسية وعملانية في آن
واحد
الصدقانية هي أهم شيء لتكوين
الثقة بيني وبين الناس
أنا بشر ويمكن أن أتناهى حالة
قلق ولكن يجب أن أطلب عليه
بعد للتصديق الجدية المتصورة
لا يوجد لها وقت كاف عندي
يمكن أن أتناول مع شخص
فيختلف مع رأيي وأرحم برأيي
واسمع منه فربما يتعلم
يحبني الإنسان الفرنسي والذي
يعمل عملاً إيجابياً أو عملاً مفيداً
أولمه ويصراخ أنا أعشق من يحب
مصر
أبتعد عن الانتماء للقوى غير
المصروفة ومصروية يجب أن يكون
الإنسان شجاعاً لكي أتناول معه
الحمد لله حتى الآن اعتبر نفسي
محظوظة
في النهاية أقول أن أجهزة الإعلام
هي القنوات الرئيسية التي تساعدنا
في رفع المستوى البشري ولذا يجب أن
يكون بيننا وبين الإعلام جسور قوية
للتعاون والعمل المشترك
.. وكان لابد للكلام من نهاية بعد
أن وصل ريع الساعة لأني وعدتكم به
الوزارة التي سأعطيكم كافة الاستقلالات
لتدوينها حتى أبقى حتى تدعو
للتصديق لصالحها في الوزارة
أميرة سامي



المصدر : - وطني

التاريخ : ١٩٩٧/١٠/٢٠

النشر والخدمات الصحفية : المجلد ١٠

هل تواجه الأرض تقييدات مناخية جوهريّة؟

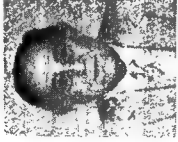
الدول الصناعية المهتم الأول في ارتفاع درجة الحرارة

التغيرات المناخية وارتفاع درجة الحرارة على كوكب الأرض... توقعات علمية تشير للقلق ولم تصل بعد إلى مرحلة اليقين، وإنما يطلق عليها توقعات، لذلك تشغل الفكر العلمي بحثاً عن طريقة لمواجهة أخطارها المحتملة. إنها قضية عالمية تتأثر ولا تأثر في كل ما يحدث على سطح الأرض من نشاط بشري.

ويبدو أن يدان تخلف دلتا بنجلاديش والفلبين وسواحل هولندا بسبب انخفاض أراضيها وتعرض أجزاء منها للغمر والهبوط سونيا.. يتوقع العلماء أنه بحلول عام ٢١٠٠ سينكمش البحر ١٥ % من أراضي دلتا النيل التي تقسم بحيرات إيجو والبليس والمزقة والبرديون بالإضافة إلى ضياع مليون هكتار من الأراضي الزراعية بأكملها وإصابة أجزاء منها بقتلحج والتحصن على ذلك بسبب ارتفاع درجات وتغير المناخ بمعدل ٢ درجات كل عقد زمني.. إذ يتوقع أن يرتفع درجة الحرارة لمليون مرة إلى مرة درجة بين عامي ٢٠٣٠ م و ٢١٠٠ م ومقترح ذلك من معهد ميهام البشري.

عصف يري الخبراء المصريون أنسب المنطقة ؟ ومتوقعاتهم لا تأخذها محلياً ؟ ..

ولما النيل .. ومسيرها الفضاض



د. محمد فريد



المصدر : وطن سبسي

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/١٠/٢٤

تحقيق :

نادية برسوم

اسباب ونتائج

بداية نود أن نوضح للقارئ
التغيرات الحرارية التي
تقصدها - كما يوضح د. علي
ناصر استكشاف العلوم البيولوجية
بمعهد البيئة :

لمست الاضطرابات المناخية
هي التي يشعر بها الإنسان
الحادى لأن ملاحظته لا يكون
مجرد اضطرابات في المناخ بل أن

التغير المناخي يكون على المدى
المعبد وعندما يحدث يستمر
لفترة طويلة من الزمان ..
والاضرابات الفعلية لقياس درجات
الحرارة منذ عام ١٩٥٥ تشير إلى

أن درجات الحرارة على مستوى
العالم ستزحف مابين ٢ - ٥
درجات مع شروع عام ٢٠٢٠ م .
ويوضح العلماء أن السبب
وراء هذا هو تدخل الإنسان في
البيئة واسامته للتوازن في
مكونات الطبيعة .

إن الأرض محاطة ببعض
الغازات التي تسمى الغازات
الصوبية ووظيفتها امتصاص
الحرارة المنعكسة من سطح
الأرض والتي تحدث نتيجة سقوط
اشعة الشمس عليها مما يساعد
على الاحتفاظ بجزء من هذه
الحرارة فتعطي الغطاء الذي
يغطي الأرض ويحفظ لها بعض
الدفء والحرارة . وزيادة انبعاث
هذه الغازات الصوبية من
الصناعات المختلفة تؤدي إلى
زيادة كثافة هذا الغطاء فيرتفع
درجة الحرارة وهذه الغازات هي
خاصة كسيد الكربون ووكسيد
النيتروجين والميثان وغيره الأوزون

وزاد الأمر سوءا استهلاك
الكثير من المساحات الخضراء
والغابات التي تمتص ثاني أكسيد
الكربون فزادت نسبته

ولم أن قلب طبقة الأوزون . أو
تأكلها له علاقة بارتفاع درجة
الحرارة طبقة الأوزون الموجودة
في طبقات الجو العليا تعتبر لثرا
أو حاجزا لاشعاع فوق
البنفسجية الآتية من الشمس
والتي تضر بصفة الكائنات
الحية على الأرض . لذلك فإن تآكل
الأوزون في طبقات الجو العليا
يغير بصفة على الأرض . لثته
الأوزون في درجة الحرارة عليها .
نستنتج زيادة غاز الأوزون في طبقات
الجو السفلى من الغلاف الجوي
هي التي تؤدي إلى ارتفاع درجات
الحرارة .

ويضيف د. علي ناصر :

إن ارتفاع درجة الحرارة يؤدي
إلى تمدد المياه في المحيطات وارتفاع
مستواها مما يؤدي إلى غرق بعض
المدن الساحلية . وقد حدث ذلك
فعلا في إنجلترا . ويدلوا بالحيون
حول المدن الساحلية حاجزا تحميها
من الغرق ... ومع ارتفاع درجة الحرارة
واحتباس غرق المدن الساحلية سيحدث
السكن إلى الداخل مما يؤدي إلى
الهجرة وإلى الضغوط الاقتصادية
والتهلك على فرص العمل . كما قد
يؤدي التغير في أنماط الأمطار



اتجاه العلم الآن بدأ يبحث بها فموجة تلتجة تثلل الترسبات أن ما يحدث على السواحل من تغيرات يرجع كما حدث في تغيرات في مساحته واستخدمنا للبيد بكثرة قبل معدل سريان المياه في مجرى النيل . فضلا عن قوة الترسبات التي تصل للسواحل من طين ومال خاصة عند رشيد ودمياط . أن قوة اندفاع المياه الحالي نحو البحر المتوسط أثر في السنوات الأخيرة على التغيرات البحرية التي بدأت تحدث لعمل عليها فكانت عند رشيد حوال ٨٠٠ هكتار.

وهذا شيء آخر غير التغيرات الحاررية فهي متغير تكتب طوال الحياة .

الطبيعة الرسوبية للدلتا
١. د. زكي زغلول الاستاذ
يعلم جامعة المنصورة وسيد
مفهوم البوسكو صحفية
الشواطيء العربية له رأى لخص ..
فهو يقول :

أن هناك حقيقة يجب أن نعترف بها ونستعد لمواجهةها وهي أن الأجزاء الشمالية للدلتا معرضة للغرق ارتفاع درجت الحرارة وزيادة منسوب مياه البحر . والخطر العظيم الذي يهدد السواحل المصرية الآن هو مهاجمة ذلك البحر . السواحلنا وتقتصد به عمليات نهش البحر وارتفاع معدلات الغرق والتآكل وتلويح القرية بفعل العوامل البحرية وتهددها بشروعات الضخمة على الشواطيء مثل الموانئ والكوى الصحابية فهي عمليات تحر وتآكل مستمره بالأعراج والتغيرات البحرية وعدم وصول ٢٠ مليون طن سنويا من الطين إلى الدلتا وشواطئها بعد بناء السد العالي كمن يحجمها بما يقبده الغراء الذي يلقوم الأمواج .

زيادة ملوحة المياه
١. د. كمال فريد الاستاذ
بمجمع البيئة :
من الخوف حول تغير واضمح

على قلبي أوكسيد الكربون .
والهليلج وأوكسيد الفيتوجين
وتعتبر قدرة قلبي أوكسيد
الكربون على الاحتباس الحرارى
كبيرة جدا . ومع ذلك وجد أن
هناك غازات أخرى طبيعية تسبب
الاحتباس الحرارى .. ويتوقعون
أنه بحلول عام ٢١٠٠ سوف يصل
تركيز قلبي أوكسيد الكربون
مابين ٦ بلايين و٣٦ بليون طن في
الغلاف الجوى وترتفع درجة
الحرارة حوالى درجتين وسترتفع
مستوى سطح البحر إلى ٥
سم .. وقد ارتفع بالفعل في
السنوات الأخيرة مابين ١٠ سم -
٢٥ سم إلا أن الدراسات التي
أجريت في مصر لثلاثين أن كمية
التيكثات الغازات التي تسبب
الاحتباس الحرارى لا تقارب
الانبعاث الموجود على مستوى
العلم . ويقال لأنه مهما تحسنت
في هذه الغازات من يكون لها
التأثير على المستوى العالمي
لأنها بالفعل في المعدلات الدنيا .
ومع ذلك فإننا إن تكون في أمن
وعلمنا الاستعداد لمواجهة أثر
التغيرات الحاررية لأنها كما قلنا
قضية عالمية .

ماذا عن دلتا النيل ؟
إذا افترضنا من الرؤية العلمية
التي لا تزال المحتملة لتأثر دلتا النيل
والسواحل المصرية بارتفاع
درجات الحرارة فإننا نجد
توقعات مختلفة .
وينوع من التحفظ في الرأى
يقول الدكتور فاروق الباز مدير
مركز الاستشعار عن بعد بجامعة
بوسطن الأمريكية .

إن شمال الدلتا في صور الأهم
الصناعية أصغر ذوات الغطاء
عام ١٩٦٥ بالإنذار إلا أن الصور
التي التقطت لها بعد ذلك عام
١٩٧٥ أظهرت اختلافا لا نظير
انكماش في أراضي الدلتا بالتركة
والبراس كذلك بدأت الصحيرات
الشمالية تتعرض للأختناق
والفتقير .. ولكن ليس صحاحا إن
الدلتا تمتلك كلها أو لتبقى
ولا نستطيع الجزم والتعميم بأن
كل ساحل الدلتا سينخفض فعليا
الليل فتغير مثل دلتا الأنهار في كل

والرياح إلى تحول مناطق
صحراوية إلى مناطق صالحة
للزراعة أو العكس . كما يتوقع
العلماء . حيثلا هجرة بعض
الكائنات الحية من الظهور
والحيوانات إلى أماكن أخرى
فعلا تخطى أمريكا الشمالية أن
يهاجر إليها النمل القاتل من
أمريكا الجنوبية مع ارتفاع
درجات الحرارة . كما تتخوف
لوريا من عودة مرض الملاريا مع
هجرة البعش إلى الشمال . لأن
المعوض كحشرة أن تكون له
القدرة على التهام مع درجة حرارة
البيئة التي سيتواجد فيها . ومن
ثم وبسببه الوحيدة هو الانتقال
للبيئة التي تلائمها في درجة
الحرارة .. وهي الهجرة إلى
الشمال .. إلى أوروبا .

مشكلة كوكبية
أن التغيرات المناخية سوف
تواجهنا بتغيرات أكبر فهي
مشكلة كبيرة ذات طبيعة
كوكبية . فالتغيرات المناخية
تؤثر جميع قطاعات النشاط
البشري ومن ثم لابد من تقييم
هذه الانشطة . فهي تضمنت أمام
مآزق عالمي . ويقال إن مواجهة
لا يتم محليا فقط . مثل ذلك أن
تأثر موارد المياه سوف لا يكون
موضوعا محليا والسبب أن هذه
الموارد المائية في معظم دول العلم
تكون لها مصدر من دولة أو دول
أخرى .

ورغم عدم اليقين العلمي من
تأثيرات ارتفاع درجة الحرارة
ومسبب تنقله بدة إلا أن هناك
أربعا علميا على بحث في هذه
القضية وهو اللجنة الحكومية
الدولية لتغير المناخ
I . P . C . C . وقد أصدر أول
تقرير له عام ١٩٩٠ ويواصل
محطه وتقديره مصر فيه . وآخر
تقرير له كان في نوفمبر ١٩٩٥ بدأ
مجلس فيه بدة تأثير التفتك
البيئى وما يتسبب عنه من
غازات تسبب الاحتباس الحرارى



المصدر : وطني سنس

التاريخ : ١٩٩٧/١/٢٤

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

في الدورة الهندولوجية ، ويقتال .
سبب تغير في الميزان المائي أي
الوارد والمصرف من المياه ..
ارتفاع منسوب المياه في البحر
سكون تأثيره كبيراً ليس فقط على
الأراضي المنخفضة ، ولكن على
المياه الجوفية المتاخمة
للسواحل ، فصور يرتفع الحد
الفصل بين المياه المالحة والعذبة
على طول المنطقة الساحلية مما
يؤدي إلى زيادة ملوحة المياه التي
تخرج عن طريق الآبار وهذه
الظاهرة مهمة جداً وخطيرة لأنها
تهدد المشروعات التي تقوم
اعتماداً على مياه الآبار ، ليس في
مصر فقط بل في كافة الدول
العربية وشمال أفريقيا .
كما يؤدي ارتفاع درجات
الحرارة إلى زيادة معدلات التبخر
في مجاري الأنهار والمستحاثات
المائية مما يلزمنا بمفعول على الحد
من زيادة معدلاتها ومنها تعميق
مجري نهر النيل من المنطق التي
يزيد فيها سطح النهر .

الرصد الحقيقي

وفي هذا الصدد يقول د . محمد
عسل مجيبي رئيس هيئة
الاستثمار عن بعد والاستطلاع
بجامعة عين شمس .
هناك احتمالات لأصلية البيانات
بالتصحر والفرق خلال السنوات
الطويلة .. ولكن ارتفاع منسوب
سطح البحر يسبب ارتفاع درجة
الحرارة لن يزيد عن بضعة
سنتيمترات خلال العامين
اللقامين ، وهذا يستدعي الحذر
وإتخاذ إجراءات وقائية بكمية
السعوط والحواسر لحماية
النباتات المنخفضة في حالة ارتفاع
منسوب مياه البحر .. لأن النباتات
تزداد بسبب الانخفاض التدريجي
في مستوى سطح الأرض يشمل
الدلتا وخاصة الميزة بسبب
عوامل جيولوجية القيمة . ولذلك
ينبغي الاهتمام برصد المناطق
التي تتعرض لتهديد البحر ..
عكس تحديد معدلات الانخفاض
في الدلتا والزيادة في منسوب
البحر بكل مكان فيها .

إجراءات وقائية

رغم أن توقعات العلماء تعتمد
على أسس علمية تم التوصل إليها
بناءً على نماذج رياضية مختلفة
أعتمدت على قياس كمية الفلزات
الصوبية في الغلاف الجوي
والقياس بمرجات الحرارة في المناطق
التي يستعمل هؤلاء العلماء الحزم
والعلم بالنتائج المتوقعة إذ لم
يظهروا لأعراق السحب
للمحيطات وكيفية الحرارة التي
تحتاجها لتتبدل أو لتتبدل الفوج
التي توجد في بعضها كما أن هناك
تكررة تقول بأن محور دوران
الأرض حول الشمس يتغير كل
عدد كبير من مئات السنين مما
يؤدي إلى دخول الأرض في عصر
جليدي جديد .
ومع ذلك يرون أن
الاستعدادات والتدخلات للحد
من ارتفاع درجات الحرارة أمر
مهم لأنه في جوهره حفاظ على
البيئة ، أو بمعنى آخر أنه لو لم
ينقل فن يصر .



المصدر: الأهرام - رام

للتشرو والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١٢/١٥

افتتاح الشبكة القومية لرصد ملوثات الهواء غدا

كثيبت - سمالي وفائي:

تفتتح السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشؤون البيئة غدا الشبكة القومية لرصد ملوثات الهواء في مصر بتمويل من هيئة المونة للتنمية. وبحسب الوزارة فإن الشبكة تدور أساساً بين جهة مصر حيث تتكون من ١٠ محطة الرصد المستمر في المناطق الصناعية والمحضرية موزعة في ١٨ محافظة. بعضها مزودة بمحطات لرصد جودة المياه سرعة واتجاه الريح ودرجة الحرارة والرطوبة لتفسير الأرقام والنتائج. مؤكدة أن أجهزة الشبكة هي أحدث ما وصلت إليه التكنولوجيا المالية للباس محطات الهواء للتنظف.

من جهة أخرى دعا مجلس وزراء البيئة العرب في ندوة العمارة الخضراء التي عقدت بمرج جامعة الدول العربية مجلس وزراء السكان والتنمية إلى إدراج كل المقررات التي تعالظ على البيئة العربية في التنمية والتطوير. ودعم الثمار والتشويق بين للشركات العربية والإقليمية والدولية المراجعة للتصميمات البيئية وترسيخ مبادئ العمارة الخضراء. وأكد المجلس ضرورة تشجيع المؤسسات البيئية التي تبحث تطوير المساكن ومواد البناء وأجراء أبحاث لاستغلال البشر المتراكم في قاع السدود لإنتاج الطوب القارس على الكفاءة بدلاً من استهلاك القدرة الزراعية إلى جانب نقل وتطوير التقنيات عالية الكفاءة والتوافقة مع البيئة لتسعين إستخدامات الطاقة وترشيد استهلاكها خاصة في قطاعي النقل والبناء والتوجه نحو إنشاء المحلات والمقننات في الأحياء السكنية بما يتناسب مع حجمها.

المصدر: السياسى المصرى



للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١٠/٢٦

جريمة انتصاب الحديقة الدولية [٢]

تشكيل لجنة لتقصي الحقائق

بأمر محافظ القاهرة

جلسة طارئة للمجلس الشعبى الحلى

لحى مدينة نصر

د. عبدالرحيم شحاتة: اى خروج على القانون

سيواجه بكل حسم

لواء نبيل بساوى: الاعتداء على المساحات الخضراء

جريمة فى حق الوطن



المصدر : السياسى المصرى

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٩٩٧/١٠/٢٦

انهالت المكالمات التليفونية على « الصبرام » - « س » - « ب » بمجرد صدور البعد قبل المضي متضمنة البلاغ القديم لرئيس من : « د » - « هـ » بخصوص اغتصاب المديرة الدولية وإقامة مبنى خرساني داخل السجدة بالخلافة لكل القرارات الصادرة من مجلس الوزراء لحماية المساحات الخضراء .
وعقب كشفنا لهذه الجريدة المذكرة وجه على رمضان - وكيل المجلس الشعبي المحلي لمدينة نصر - الدعوة لاجتماع طارئ لمناقشة الموقف مع كافة المستأجرين ولقائهم القراء الدكتور هاشم شفيق ورئيس هيئة نظافة وتجميل القاهرة وسعيد موسى السنوار . عن نظافة وتجميل فرع مدينة نصر ، والقراء محمد ثناء فريد ورئيس حي مدينة نصر لمناقشة ما تفرقة « السياسى المصرى » عن اغتصاب للناس الوحيد لمساكن مدينة نصر ومصر الجديدة ومخاطبة التزعة ويمكن القاهرة بصفة عامة ولحالة عدم حسم الموقف سيتم التصعيد لمجلس محل القاهرة لاتخاذ كافة التجهيزات اللازمة لتتضمن الأوضاع الخلقة . والحفاظ على حق المواطن في ايجاد متنفس له ولاسرة يلقى فيه رفته بعيدا عن الضيق والضيقاء .

تقصي الحقائق

وللتعرف على رأى الدكتور عبد الرحيم شحاته محافظ القاهرة في هذه القضية التقينا به فلكه نقالا : ان لاجل امداء على حساب احد ، للاقانون يطبق على الجميع فيجب معرفته وما حدث تم تشكيل لجنة لبحث الموقف وتقصي الحقائق وسيتم إعلان النتائج بمجرد التوصل إلى الحقيقة لمند اليوم الأول الذي توافيت فيه المشاورية قررت إزالة المساحات ويمتد ساعات قليلة أزالت المساحات والتجهيزات على النيل وفى الإزالة رقم « ١١ » حيث تمت إزالة المباني الخرسانية والاسوار التي تحجب رؤية النيل بكازينو المعمورة السياسى أمام قصر محمد على بالمحلى . كما تمت إزالة مشتل ومرسى بيجوار الكازينو وشعبها لجهة النظافة والتجميل لاقامتها في حرم كوبرى قصر العيني والقانون يجرم إقامة مشاتل بيجوار الكازينى في مساحة « ٥٠ كيلو مترا حتى لا تؤثر على جسم الكوبرى » كما تمهد مستأجر الكازينو بالإزالة ، وبواقع « ١ » في ذلك وجميع القرارات السابقة تم تحويلها لحقائق ، وشكل الاسابيع القليلة القادمة سيتم افتتاح هذه حديقة جديدة بدلا من الاشغالات السابقة ، فعل سبيل المال سيتم افتتاح حديقة ، اقيمت بدلا من مبنى الفداوى ود . لفظة القاهرة على « س » - « هـ » - « د » - « ب » - « ج » - « ا » حديقة في موقع مكتب نائب محافظ القاهرة بالمدينة .

التعليمات واضحة

وشفيق الدكتور عبد الرحيم شحاته بكل حسم نقالا : تعليمات مجلس الوزراء واضحة ، وفى عدم الاعتداء على المساحات الخضراء وعدم البناء فوقها في أى مكان وفى قرارات حاسمة ان يستثنى احد منها وبالقضية للصحة الدولية سيتم الحفاظ على كافة الاشجار النادرة الموجودة بهذه الحديقة وسيتم الحفاظ عليها وعدم المساس بها كما ان وزارة الزراعة بالتنسيق مع محافظة القاهرة سيوف تتولى مهمة الحفاظ على الاشجار النادرة بالحديقة الدولية وتسجيلها

ويستأجل على رمضان وكيل المجلس المحلي لشعبى لمدينة نصر عن اسباب إقامة الاشكاش خلف المديرة الدولية والمطلة على شارع عباس الحفاد باعتبار ان هذه الاشكاش اكتمت رغم ان هناك قرارات المساحات تحمل ارقام ٢٠٧ لسنة ١٩٧٨ و ١٢٩ لسنة ١٩٨٢ تتضمن تصعيد تراخيص الاشكاش واقرارات البيع على مستوى القاهرة .



تفريا لانه عضو مجلس الشعب عن مدينة نصر بانه في حلة التقدم بطبق ترخيص بناء يتم الخطر الصرف الصحي والتأمينات الاجتماعية وبيع المياه والنسق المصري والكهرباء وإدارة التسيب بالمحافظة ووزارة التسيب والنقاع الفني والحريق عن بعض الحالات يالك إذا كان ارتفاع المبني يزيد على ٢٨ مترا من منسوب الشارع ، وإذا كانت مساحة المبني تزيد على ٢٥٠٠ متر مربع وكان عدد طوابقة يزيد على طابق واحد ، وإذا كانت مساحة المبني تزيد على ٥٠٠٠ متر مربع حتى ولو كان مكونا من طابق واحد ولا يدخل البديوم في عدد الطوابق وإذا تعدت المبني المطلوب الترخيص بها من موقع نفسها سور واحد ، أو كانت الطرق التي تفصل بينها ٧ تتصلق عليها مرافقات الطريق ، العام للمبني ذات الطابع الخاص مثل المنشآت الصناعية والمساح وملا -ت التفتيش وكالة المنشآت ذات التجمعات وذلك طبقا للقانون رقم ١٠١ لسنة ١٩٩٦ ولائحته التنفيذية والنظام مع هيئة النظافة لقرار سكرتير عام المحافظة .

ويحدد الدكتور مصطفى حسني عضو مجلس محلي مدينة نصر في خط تراخيص المباني سواء للإنشاء أو التعلية أو الإضافة أو التحديل ، حيث يقول : لابد من سند الملكية وخريطة مسيحية الخراس الرسم لا يقل ، عن ٥٠٠/١ موقعا طبقا للوائح ثلاث نسخ من الرسومات المساحية والإشراعية ، ومرفعة من مهندس تقني مرفقا بها صورة من الوثيقة المساحية الإشراعية ، وإقرار من مهندس استشاري إنشائي بإيد سلامة الهيكل الإنشائي للمشروع وأمسكاته ، طبقا للمعنى المصري وتقرير جسي للتربة ولحالة زيادة قيمة المبني من ١٥٠ ألف جنيه و٧٥ ألف جنيه للتعلية تقدم وثيقة تأمين قيمتها ٥ ٪ من قيمة الأصل أما الجداول الزمنية فيتم فحص الطب وبيانات ومرفقاته خلال ٢ أيام من تاريخ سداد رسم الفحص ، وفي حالة سعة الشب واستيفاء جميع المستندات ومطابقتها لأحكام القانون واللائحة التنفيذية يتم إصدار التراخيص خلال أسبوع .

ويجزم اللواء مكتوب نيل لوبيا بياوى عضو مجلس الشورى واستاذ القانون الجنائي بالأكاديمية العربية بأن الاعتداء على المساحات الخضراء جريمة في حق الوطن لأنها تنتقص من قوت الشعب ، وفي عام ١٨٤٨ كانت مساحة الأراضي الزراعية في مصر ٥٧ مليون و ٨٠٠ فدان ، الآن وإن عام ١٩٩٧ أصبحت ٧ ملايين و ٢٠٠ فدان على الرغم من أن تعداد السكان في عام ١٨٤٨ كان مليون و ٦٠٠ ألف نسمة بينما اليوم تعداد السكان ٦٠ مليون نسمة . ويشير اللواء نيل لوبيا بياوى أن الاعتداء على المساحات الخضراء محاولة للشعب والوطن للمعاصرة يمنع الغذاء عن الشعب نتيجة قسوة هذه وكما م يحدث في فترات سابقة عندما تم تحويل الأراضي الزراعية للمناطق الصناعية على حواجز ولعيا . والانساف الشديد لمن نحيا حاليا من عدم الانضباط والتسيب الشديد لكل إنسان يفعل ما يحلو له دون احترام للقانون ، فعل الرقم من أن القانون حازم حيث تصل عقوبة الاعتداء على الأراضي الزراعية لحد الحبس إلا أن هذه تسميا وأمسحا لا تنفيذ القانون فراغني المسألة يبيون على أراضي زراعية دون أن يتكلم مكتب لأن القانون ليس له أنياب . وإننى أعرف جيدا - ولكن كلام مزال على ألسان الدكتور نيل لوبيا - أن الدكتور كمال الجندوبى يراعى أى استثناء في هذا المجال حتى لا يدرس ويحفظ المياه يراعى القامتا على أراضي زراعية وإن أن الأوان لكى تتنبى فوضى إقامة المنشآت على المساحات الخضراء ، ومن حق المواطن البسيط أن يطمس في مكان يتشم بالخشبة ، والمدايق وحى المكان والمتنفس الوحيد له بعد منه يوم عمل كليل وشاق ويشوف أن الدكتور عبد الرحيم شحاتة محافظ القاهرة يواصل إزالة التحصيل على التيل والمساحات الخضراء بأيسر من القبول إقامة أى مبني خرساني داخل حديقة الدواية حتى لو كانت مكاتب للموظفين



المصدر : الميناسى المصرى

التاريخ : ١٩٩٧/٨/٢٦ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

لان هذه السلسلة من حق المواطن فقط .

الإجراءات القانونية

اما اللواء مكتور فاضل شعبان رئيس الهيئة العامة للتجديد ونظافة القاهرة
فيذكر ان : ١- يجب ان يخضع قائلو الشكايات الجارية إنشائها
معرفة بجميع الاجراءات القانونية وبسبب تأخير
مجلس الدولة بشأنه حيث ان في ٢١ أكتوبر
قامت به اللجنة التنفيذية لفرع الدلائل المتخصصة في نسخ
العقد المبرم مع شركة مصر للتكنولوجيا والمعدات من مجلس إدارة الهيئة قد
مصادف سليم وصديق القانون ، كما اني باله يبرز للهيئة الإدارية بما لها من
سلطة تفسيرية فوامها الصالح العلم الرجوع عن قرار نسخ العقد على ان تضع
من الضمانات والشروط والالتزامات المالية بما تراء ضروريا من وسائل تكفل
التزام الشركة بتنفيذ العقد وفقا لخرطة دين اخلال بأي من تلك الشرط .
وبالحال تتابع الهيئة العامة لنظافة وتجديد القاهرة كل ما يجرى في المحقة .
الدواية وان تسمح بأي تجاوزات من أي نوع لاننا نكثرون على ردة أية جهة
تحدث بما هو حق لكل مواطن على أرض الوطن .
في النهاية .. نحن لا يميننا ان كان هذا المبنى بشرخيص أو بدون ترخيص ،
ولكن الذي يهمنا الا قطع متر واحد من المساحة الخضراء حفاظا على البيئة ،
وان تكون الدلائل المتخصص الحياتي لسكان القاهرة .

مصطفى محمود



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٧/٦/٢٧ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

سحب الدخان تغطي سماء ١١ مدينة إندونيسية الثلوج تشل الحركة بولاية كلورادو الأمريكية

جاكارتا - وكالات الأنباء. في تهديد خطير للبيئة. امتدت سحب الدخان الكثيف للتصاعد من حرائق الغابات إلى مدن إندونيسية جديدة في جزيرة سومطرة في الوقت الذي أعرب فيه خبراء الأرصاد عن مخاوفهم إزاء احتمال تلوث سقوب الأنهار الموسمية السنوية.

وأكد الخبراء أن لندن التي غطها الدخان بلغ عددها ٤١ سفينة. وانغلت السلطات الإندونيسية ٤ سفنات بسبب انعدام الرؤية.

وفي الولايات المتحدة. أصيبت ولاية كولورادو الأمريكية بالشلل التام عقب عاصفة للجهة متينة أسفرت عن قطع الطرق الرئيسية. وتجليل العديد من الرحلات الجوية. وأعلن رؤى حاكم الولاية حالة الطوارئ في الولاية واستدعاء الحرس الوطني للمشاركة في عمليات الانقاذ. وقد بلغ سمك الثلج للتساقط على مدنسه ماممة الولاية نحو ٤٠ سنتيمترا ووصلت درجة الحرارة إلى ٩ درجات مئوية تحت الصفر.



الى آخره

ومحمد العبد لله

* بلاد

شبت الاشجار ويخت. اشجار الكفا المصطف على الجانبين من
للشلال الى البيت. بعضهم خالوا عمود الكهروا، وتخلت اغصانه بين
الاشلال، صارت ينفذ ان تجد طريقة اذ اسلاك الكهروا، تحت الارض
فتركه القضاء، حرا للاشجار والهواء، والمصانير على رغم ان بعض
المصانير المهاجرة تستنص الانتظام صدفوا ساعة الغروب على
اسلاك الكهروا، والهاتف ومذاق الواويز والزنزين والسونوز، ولحياتنا
تصبغ عموما مصانير الدوي فخلطها وتتصل بها. ولكن قبل
الكهروا، وقبل الاشلال، كانت الطيور والمصانير تجد دائما امكا
تعد عليها والآن ايضا تستطيع ان تجد هذه الامكا.

ان لسانا، مضرنا بالاشلال هو لسانا، مجال الطبيعة، لرحابة
الهرء، وظفة وحريته بالحركة المغير والمصانير وانخلتها، وهو تأليا
مجال في الاحاسيس للفرد، والخر الكليل لا يوفق انصياها عائل
اصطفاي، حتى الجبرية التي صانت طويلا، عادت فكبرت واتخذت
شكلها المتوحد في امان البيت واصبحت ملجا لطيف لالسرايات ابلان
شمس النهار، والى الطريق امتدادا حتى حاويز الماء نبات الصنوبرات
التي تلتان لشجرها الفلك الميق لقليلها حورات تصليق رشاقة
والانقسام.

هذه الاشجار وكثافتها منذ خطواتها الاولى من للشلال حتى الآن
وتأيتها نموها سنة بعد سنة ويسلم بعد فصل، انها اشجار صديقة.
ولا بد ان بعض من يبدعها الى اليه هي هنا هو زيارة الاشجار
ومتابعها واو على فترات متقطعة هذا هو اللبي، المصدقة هي اللبي.
العلاقة، والى للوكة والصبح وكل ذلك يقدم صحنه بالرعاية والعناية
والشمر للجمال، نمو الاشجار يحدث نمو في الفس وكذلك الاولاد،
وكذلك البحث العلمي وكذلك العمل الفني، النمو التبادل هو اللبي وهو
ما تقوم وتتقدم به الحياة، واعلم من ذلك ان تكون انت قد زرع
الشجرة وانت الذي تايستها وسقيتها وقلمتها، ساعدت تكون الشجرة
شجرة وتزوي بك الفس من المصدقة الى الحب، ولا تقول ان تكون
الشجرة لك، لما من شجرة لك انما بينكما علاقة، واقل العلاقات مع
الاشجار هي تلك الاكثرا عموما، فمنها فكانا الانسان من الطبيعة
الحرية المصدقة الى التجمعات الكبرى والفرن تحت ويلة عوامل
استتعت الهجرة قبل التهور، جعل نفسه له جحلا له اشجارا رمزية
يبدل من الاشجار القديمة لشجارا عمومية فيها جاذبية العنصر
ويبوتك واستحكمت منظر عبرا او بلا مؤقنا تتبدل على عجل في
الحقائق العامة، ان تكون الشجرة ضيقة خاصة (رعتها يد الحب)
ولو لغيرك تستعصر مدخلاتها وتكبتها اكثر من الاشجار العامة ولو
كانت هذه بمثابة اكثر من ذلك فهي كالزوايا في دور الزايم عرافة من
العلم والارهم وخضوصياتهم للفساكة، وهي كالجديون في
(الايولوجيا) منجبة بالتشابه والتجريد والعمومية، الاشجار في
عموميتها ثورفها الالفية وتتزع فرانها العبد ففتاح في جهد
لاستحداثها في فرانها، كيمستان الوز او البرتقال يرهق تميز
الشجرة من الشجرة فيه ويتخذ مسهولة إقامة علاقة عامة مع عموم
الاشجار حتى اذا التهيئ الى الشجرة الواحدة امام بيت البستاني
قلت متوقفا: هذه هي الشجرة.

اما عندما ذهبت الهجرة والتجديد الى تجمعات لا ينظمها اجتماع
والى من ليست بمن ولا تلذذ من الفن سوى مسئولها وقشورها

الطبيعة والاشجار، فلنا قد خسرنا الخصوصي الغريب والعمومي
مما فاستعشنا عن الخصوصي يوضع شلالات (أحيانا اصطفاية)
نضعها في المساقن واحيوا على البلكون ورحنا نرفلها والفتامينات
والأودية، أما العمومي فلا تجد في مفتاح هذه سوى اشجار متناثرة
هنا وهناك تنتظر حثا علفا يرضي عليها، ولا تجد عندما حذيفة
عامة سوى جنية الصناعات التي استعملت ساحة للاعدام، وجنية
الاشجار التي يصعب حتى على المصانير ولوجها والتدخل ابلها
لتضييقها ويحيرة تضاروسها، وهذا ليس بشيء، قياسا على معنى
الحديقة العامة اذا علمت ان المدائق العامة تشغل اكثر من ثا
مساحة باريس على سبيل المثال، وهي حقائق عامة ومدمعة ومعرزة
ينظم خدمات والشلالات متكامل وهذه الاشجار منتشرة في كل مكان
على الطرقات والشوارع والارامسترات، وكان طيها ان تتلظر
الفرنسيين ليتبرعوا بحدائقهم باعادة تجميل ما تبقى من حرج بيريت
التي تحولت الى مقابر واذا الحرب على تلك الاخر.
واندام هذه الحقائق العامة لحياتنا وسبيلنا الى الترحيب الاول
ان الدولة عندما ليست بدولة في حضاها اللاتي المصدرة، وهو حد
العمومية والتجديد بل في سلاسة ذاتيا لانتصافها منقسمة بهم،
والسلطة عندما تتراوح بين التفكك التام والمركزة التامية (وهذا
يحتاج لرخصة التي وصف مستقضى ويبلغ أحيانا فيها يبلغ حد القبول
والتهريب).

والثبات الشاعرة عندا والتي تمكث الدولة والسلطة ليست ثبات
على درجة كلبية من التمدن والذخافة وتعتمد على الصفة التمدنية

لرعية (البيروقراطية) فهي لا تثن بنفسها ولا يفساها وموقعها
ولا بدورها فيلتصرض فيها على الصبي الروح على حساب كل شيء،
وهذا الربيع القصبي يقتضي الاعتراف على الطبيعة نميها كثيرة
وتجامل الناس (العموم) في كل الاحيان، فهي لسات لا تتعجب
بالجاذبة الوضعية وتفكر في الحب الوضعي ومنه حسن الامانة
والانحاز وتقتبح إمكانات العيش.

واما السبب الثاني واللازم الاول والجانب له (جانبيا) فهو ان
الناس (العموم ليدنا) للطشون في هذه المدن والتجمعات، ليسوا
بناس حقيقيين، بل هؤلاء نمذ للمصن والانتاج اللغرض عليهم الى
اشياء، اشياء عمال واشياء موظفين واشياء صناع واشياء فنيين،
ومشغلين مع وقف التنفيذ. والتنفيذ الثقافي يلف عند الحد
التيومقراني غير التفرار وسلف الحرية الذي يزداد انقلاصا.
وهو (الناس) الى حد كبير لا ضرورية لهم في نظر الفئات العامة
ومن الممكن الاستغناء عنهم (عند الضرورة) واستبدالهم لذلك لا
تستطيع لثقافتنا (اشياء التفاراد) مثلا، متفرقة او متجمعة، سوى
الفرص ولا يستطيع والمأخوذة متفرقة او متجمعة، سوى
الاصحاح وسوى القليل بالاختيار طائفة تكفي لتضع فيها
اصواتهم ويتصور تعليمهم ويحكم فلا يفرقون بينا والى
الانتزاع، الاعتراف بجهودهم وحقوقهم فيقيمون مقامهم الاعلى
التقليدية وموقعهم الطائفة ويرادون تمسك بها ما دام مقامهم
الوحيد، فهم يتفكرون الى اللبالة اللولبية (مكرهين) كما تظفر
الفئات العامة الى الليالة اللولبية (مستأثر).

وترين يا نرجس ان رد لعل واضع حصل لدى الناس على هذا
«التيك الشجيرة» الذي علته الى النية فلا يجد بهم تجديون الفرص
جميعها لزيارة شديمهم وادابهم ويحرمون حرمنا شديدا على
زراعة مختلف الاشجار حول بيوتهم والمقايمة بها حتى تات
ازمات الاكزوتيكية التي تاكل بيوت اخرى فانظرى حواك الى
الاشجار والاصحاح تزي الن البيوت جميعها صدفوا بالمدائق
بالد «الصنوبرية» تري ان البيوت جميعها صدفوا بالمدائق
والاشجار وكذلك بعض الحويل، ولم يكن الامر كذلك فيما مضى
كله شخ لياه وطبيعة الارض واروع الامهاتك تصرف الناس من
هذه «الوابة» وهذا الهوى فيكتفون بما يوافرن من اشجار الطبيعة
البرية ومذاقها وبمسوئها المتصانبة، بل اكثر من ذلك كان الناس



المصدر: العبداء

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١/١٠

يستعملون بالأشجار كما حصل متفقا في الخيام ذات يوم إذ أتى بعض نجار القصب يسألون شراء الأشجار أن يرغب وكانت مجزأة ليست كالشجر، إذ تم اقتطاع يضع مئات من الأشجار القديمة العذرة التي كانت تزين السهل والتي شككت جزياً ثباتاً من لوحة زكريات كثيرة، جرى اقتلاعها في يوم وليلة ويومها لقاء مبلغ زهيدة، وكانت تجرس سباعية على متقلة فطرة الجسم المجري الصغير الذي بناه السيد غربي البيت وكنتها تسال عن لزوم هذا الجسم الذي لا يصل بين شفتي نهر ولا يسفل عبور واد ولا تجري تحته سافرة ولا جدول كما هي الجسم في العادة. كانت مسجود تشكيل فني يا تجرس، فالسيد بعد أن بني البيت وأتمه وحصد إصجاب الحجوبين بذات شهره أوساط الصالحين والمهتمين لفردوا له في مشورتهم صوراً وملاحظات... بعد كل ذلك دخل السيد ليما يتيه الجسم الذي يعقب الفراغ من أي عمل فني، فجور يحدث شيئاً من الضيق النفسي ضيق لم يجد السيد متفكساً له سوى بالدخول في التشكيل الفني، فوالى القلب الفني، فالقنان والإنسان عموماً كائن لاعب لانه كان فخور ولعب البعض من أهل الكلام والفكر إلى أن الجسم هو محرك التاريخ خلافاً لما يقوله حكم ماركس بأن الصراع الطبقي هو محرك التاريخ أو ما يقوله إين شالكه فرويد بأن الجنس هو محرك التاريخ.

● يعني هل تحرك التاريخ مع السيد بعد بناء هذا الجسم العجيب؟

- يا تجرس التاريخ لا يتحرك ببساطة أو إشارة مطروحة بل أن مجسم هذه الألعاب التشكيلية للربانية والفنسية في مرحلة من المراحل يشكل نظرة في تاريخ الأرضيتكنور، وإضافة في مسيرة الأديع الانساني.

● ولكن هذا النوع من الجسمين معروف من قبل ميلاد سينما للصيغ بالآلاف السيني والمارق أن الجسم ذات وظيفة وإضافة الجسم السيد يعرض على القلب ماذا تفعلت وأنت؟ الجسم الذي يؤدي إلى القلب الجمالي وإلى تحريك التاريخ؟ ما نحن في منطلقاً العربية نكاد نرث من الجسم منذ مئات السنين ولم يتحرك عندنا التاريخ قيد أنملة؟

- ولو يا تجرس! كل هذه اللشورات والاضطرابات والصروب عندنا ولا نشعرين بحركة التاريخ.

● اتقول أن حركة التاريخ عندنا لم تصف جيداً وما نحن كما كنا، وكما قرأنا في الكتاب منذ مئات السنين، بل نحن أسوأ مما كنا وهذه أسرارنا قامت رغم أنوفنا جميعها، ترى التاريخ يتحرك عندنا ولكن إلى الأمام.

- لا أنت جاتمة يا تجرس والفكرات تصطبغ عندما تجتمع، علماً ولا يبدو أن هناك أسلاً في أن نأكل اليوم ما نمت بذات دراسة العلاقة بين جسم السيد وحركة التاريخ.

وكان السيد في هذه اللحظة محتمراً فبعته مطيلاً من أقصى الصفا حاسلاً سلة مليحة بما قطعه من بخره وكروسي ويطبخ ويشام إلى لفره... إلى أخرى.



المصدر : الأهرام - رام

التاريخ : ١٩٩٧/١٧/٤ - A للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

زيائن الهياطات

التفسيه

● كوالا لامبور - ذكر
تقرير لمصممة مطاية
في ماليزيا ان التلوث
البيئي والاضطراب في
مدوني العملة يسببان
امراضا نفسية وعقلية
للمريضة محبة من
السكان وهم
المستثمرون وتجار
العملة الذين أصبحوا
من زياين الهياطات
النفسية.
واذكر طبيب نفسي ان
التلوث الذي يسبب
لشعة الشمس يؤذي
إلى الاكتئاب والفرح
أحيانا من الإحباط
والمشاكل المختلفة.
والحسب ان بعض
المرضى يشعرون ٢ لمة
على وجوههم خوفا من
التلوث.



المصدر: الأهرام - رام

التاريخ: ١٩٩٧/١١/٢٤

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

خبراء الأرصاء

احترس من تقلبات الخريف



د. عبد الفتاح يونس

لجمل السموم في مصر.
ويمن نعيد السموم القليلة التي للمعلومات القليلة للوهبة بوبئة الأرصاء الجوية والمخوية على معلومات قليلة قليلة لاكثر من نصف قرن من الزمان، نجد هذه الظواهر الطبيعية وموجودة باستمرار وتحدث مراراً وتكراراً خلال الخريف من كل عام.
ومن كونه أرصاء جوية تتابع حالة الطقس وما يحارها طويلاً من تدهوراته في الظواهر الجوية وإشعاع شديد وتضيق تنفسياً كاملاً مع سائر المصاعبات المعنوية خصوصاً شتاءً وجنوب الصيف، من أجل مواجهة ظاهرة السموم التي تمررها خلال فصل الخريف والتي تمررها على مدار سنوات عديدة ما بين سموم شديدة أو ضعيفة، حيث إن السموم تعد ظاهرة طبيعية في الخريف.
وهناك أيضاً تتسبب كامل مع سائر تقلبات الدولة كالتداعج الذي والطقس والكباري عن طريق إنبات مبيدات ترعيه الهولبة لهذه الجهات لرفع درجة الانتعاش، مما ساعد الجهات على تثاقيل حموم الضمان خاصة الضمان البشرية إلى أقل حد ممكن، لأن تلك الجهات تأخذ حذرهما بالحد والتعامل مع ظواهر الطبيعة بدرجة عالية من الكفاءة، وتتبع عدم الاستقرار، وهناك أيام ترتفع فيها درجة الحرارة خلال فصل الخريف وأخرى تنخفض بالبرودة، وأكثر ظواهر الخريف تحدث خلال شهرين أكتوبر ونوفمبر، حين تزداد حدة التقلبات الجوية مع اقتراب فصل الشتاء.
ويحرصنا على خدمة المواطنين بتسليم رئيس الأرصاء بعدم كفايتهم في ارتداء الملابس التي تكون في مجملها ليست خطيرة ولا ضارة، وإنما ملابس بسيطة تتلاءم مع فصل الخريف.

الخريف هو فصل الانتقال من الصيف وحراره إلى الشتاء وبروده، وهو مشهور بتقلباته وعدم استقرار طقسه، لذلك نذكر فيه الأرصاء وتقلبات الجو دائماً.

يقول الدكتور عبد الفتاح يونس رئيس مجلس إدارة الهيئة العامة للأرصاء الجوية: فصل الخريف هو فصل التقلبات الجوية، لأنه فصل انتقالي بين أنظمة الطقس التي تسود في فصل الصيف والتي تتميز باستقرار الجو وموجات الحر الرطبة، وأنظمة الطقس التي تسود في فصل الشتاء، التي يميزها موجور منخفضة جوية على جمهورية مصر العربية خاصة من الغرب وتغير على الجب قرب السودان، وصاحبها المصاعبات الجوية والظواهر الطبيعية من ممح واماثل ورياح قوية.

لذلك يتوقع خلال فصل الخريف الذي لم يه حاليًا، أن تتعرض اربو بعض هذه التقلبات التي تعد مشكلة لأنظمة الطقس خلال فصل الشتاء، كما تتلار أيضاً خلال الخريف ببعض الظواهر الجوية الاتية من الجنوب والجنوب الغربي والتي تسبب ساءة عدم استقرار شديدة، خاصة على جهل

البحر الأحمر والمناطق المتاخمة لها كسوءاء وجنوب الصعيد.

ويعرف أن فصل الخريف في سواحل بعض مزيما من الحرارة والبرد والتقلبات الجوية الدائمة، ويصل أيضاً الكائن من السيلول التي تحتاج البلاد خصوصاً الجنوب، وأما لذلك ما حدث منذ أيام حيث من شخصين جوي مشدود من جهة الغرب إلى

الشرق على السودان للصورة مع جوب وراح فاعمة من الجنوب والجنوب الغربي، وهي رياح حارة أوما ما يصلها بالرياح والأثرية، مما أدى لارتفاع درجات الحرارة وكثرة الرمال المارة التي تسببت في اختلاط الرية والأتار على السودان والفتا والتأثير في تكرار السحب التقلبات من أخرى على سواحلها لتكون الفرصة مهيأة

لسموم الأرصاء.

وإذا بالتذكير بعد حالة شاذة لأنها تأتي ضمن طبيعة فصل الخريف الذي يعد من

عبد الفتاح يونس



المصدر : الوقف

التاريخ : ١٩٩٧/٦/٢٨

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

رأى الوقف

فساد الهواء .. وفساد التخطيط

بالمنا نتفع لمن أخطأه
الأخريين وعندما يأتي الخطأ
من السياسة والقادة وحكام
هذا البلد يكون للذين فاجأ.
في عهد السبعينات تحت
الحكومة الفكر الاشتراكي..
حزمت القاهرة بالصانع،
وعلمت أن العمال هم جنود
للثورة الحقيقية..
الذين من محاربيها..
والذين معها عدد كل
صنع.

الاتفاق كان خاطئاً.. جلب
البلوى والمرض للمصريين..
فما لبثت هذه الصانع أن
انتشرت كالسرطان في جسم
القاهرة من حلول حتى
شبرا.. وتشابكت مع الأحياء
العمالية وغير العمالية
وارتفعت النخيل.. ومن
بومها وهي تلقى بطنان من
الخبز القليل.. والنتيجة أن
الأمن البشري تحسرت
رئاستهم.. وقصوا خريصة
للرض.. بعد أن أسد وتلوث
وتسمم هواء القاهرة.

●● لبثت الأسر خلف عدد
مباذن للصانع وما تلقاه من
سموم، فالخطأ جرح خطاً..
ولا اكتشفت الشوارع
والهايين والأحياء بملايين
السيارات الحكومية ووسائل
الدخل العام والخامس..
فانسحبت الخرافة للطابع
والخارج والكباري بالمعولم
والرصاص.. ولم يبق من
هواء القاهرة نسمة نظيفة
تدخل رئات المصريين.

●● ورغم التحسينات
العديدة التي أطلها جمهور
خبراء البيئة والتخطيط إلا
أن الحكومة فشلت فشلاً
ثرياً طوال السنوات الماضية
في إيجاد حل لمشكلة
فاضح للمصريين مرضهم
وقتل.. يتسلل للرصاص الم
أجسامهم.. يهاجم أكيابهم
ورئاستهم وللويهم.

●● ولعل دراسة برنامج
الصحة الأمريكية في مصر
من حالات الوفاة الناتجة عن
فساد هواء القاهرة والتي
تضرها ألود اليوم على
صفحاتها الأولى تعد من أهم
الدراسات التي تصدر الآن من
هذا الخطر الناجم.. فمن لم
يتم بفكر الاستد سيموت
برصاص الجزيين.. ومن لم
تصمد روحه بجزيين
ورصاصه توفي إلى رحمة
الله بالفداء للسموم لا هو
الأخر يحتوى على رصاص
يخنر العظام ويصيب عقول
الأطفال بالغباء والبلذ.

●● ولكن ما هو الحل؟..
لأسف الحلول عسيدة..
تعلمها الحكومة لو أنها
تقوت ولتشتغل للأجراج
والرفوف شريطة ألا تمتد
إليها يد خبير بهرقراطي
أو اشتراكي أو كليهما معاً.

الوقف



المصدر: المستعصم

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١٠/٢٤

إزالة المنشآت المرفوعة على كورنيش النيل بأسوان

شردت محافظة أسوان إزالة ٢٥ منشأة
مرفوعة مقامة على نهر النيل من بينها
بعض الأكوية الخشبية والمراشيات الخشبية
والقنابات الخشبية والتي تسبب في حجب
الرؤية عن النيل أو تلوث المياه.
صرح بذلك اللواء صلاح صمصاح
محافظة أسوان. وقال: إنه تقرر أيضاً
إزالة جميع الأبنية والأشجار الخشبية
من كورنيش النيل والتي تسبب الرؤية
كما كلف محافظ أسوان شركة توزيع
الكهرباء جنوب الصعيد بنقل أكشاك
الكهرباء الموجودة على كورنيش النيل
إلى أماكن بعيدة وبضرورة إجراء دراسة
معالجة لتوفير أوضاع للرؤى
المباشرة للمشاة على ضفتي نهر النيل
والتي كلف من القرائن بتطبيق قراره
وشروط جهاز شؤون البيئة والصحة.



المصدر : **المساء**

التاريخ : ١٠/٢/١٩٩٧ النشر والخدمات الصحفية والإعلاميات

في رحلة البحث عن «قاهرة نظيفة»
الإحياء الشعبي لخارج الخرافات
عرب البحر بعين شمس.. منطقة المياه الملوثة وطقس الجارى
مطالب القمامة بالحدادى تخفق التلاميذ والأهالى
شارع الفيوم بدار السلام.. أكبر دليل على التعداديات الصارخة





المصدر: المساء

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١٧/٢١

بعد إعلان دعمكم جميعاً شملته معاناة الفقراء في بداية قواية للتربية-
شعور، كالقوة فنية، وجميعها، بدأت الحركة تترك في بعض الأحياء القريبة
والسورج الرئيسية بالأحياء القديمة والشوارع.
عمال التفتاة جملون بيا ونهاراً. سيارات جمع القمامة تمر يوماً بانتظام.
البنورات تترك التحديدات. عمال تليد الأربعة ونصف الطريق يواصلون
عملهم حتى الصباح.

تحقيق:

طاهرة سمير

ألمواطنون:

شكونا كثيرًا..

دون جملوى

كل الجهود المبطنة

الراقصة فقط!

رؤساء الأحياء:

لافرقة في المعاملة.. والتطوير للجميع
السيكيات الخاطئة.. تقتل جهودنا



والأهم مختلفات كثيرة. بجانب مشكلة الفريضة التي يعهدها أصحاب المصالح بوضع مرفقات حسنية لغرض الكثرة من استغلالهم. فاليوم من وفوق سيارتهم يذوق الطريق ما يتسبب في ضيق الشارع ويؤثر العديد من الحوادث التي يروح ضحيتها بعض الطلاب أو كبار السن.

وسيفي محمد سالم سليمان جراح مسطح. أن البضاعة الجاهزة يذوقون من هذه المشكلة فهم يعانون جاني الشوارع الرئيسية مما يذوق في لحظة حركة المرور.

أما يسرى محمد علي جراح مسطح. فيقول أن المشكلة هي قضية أخرى تتعلق بمياه الصرف. يقول: إن المياه بها حرق عالية وأحياناً يكون لها طعم سيء، بجانب أنها ضارة بالصحة.

ثم يتحدث عن مشكلة الفريضة التي يذوقها من هذه المشكلة في أن البضاعة مضممة إلى المصنع. الأول ويتم بالفرض القوي. والثاني يعاني من عدم جودة الفريضة.

برك وكثرة

وأحد ما يذوقه محمد مسطح مشكلة مياه جافته بشارع مصطفى حاشية المشكلة مياه الشرب وتكون المصنع حتى لا يضر في مياه من منزلي والمصنع حتى لا يضر في تناول هذه المياه بعد أن مررت إلى عدة مرات لهذا السبب.

وتقول هناد حسن مرة أخرى أيضاً من برك المياه المركبة نتيجة طلع الفريضة الصمى أو تعرضوا لمياه الجاهزة.

لكن عبده محمد الشويحي معلقاً يتحدث عن مشكلة الفريضة التي يذوقها منذ شهور وبإدارة حظر الجواز من الشوارع لتفصيل المرافق مثل التليفونات أو الكهرباء والتي تعمل فيها.

لكنهم لم يبدوا الشوارع التي يذوقها.

وتقول علاء اللام مدير مصانع مسطحة مشكلة جديدة وهي أن معظم شوارع المنطقة مشكلة رغم وجود أعمدة الإنارة ما يصعب مشاكل جديدة للمصنع اللاتي تضرعون

المسيرة مشهورة وتبقى بالجهود الذاتية. لكن، إلى أي مدى تم تطوير التجربة. وهل تشمل كل المناطق أم تتركز في مسكن معين. وما المطلوب من المصنع والمصنعين لكي تصبح بركة على جبهة منطقة.

قلت للمصنع بركة على بعض الأحياء لتقل حصة على الطبيعة لا يجرى بها.

والفريضة يذكرون أن الفريضة تتركز في الأحياء القريبة والشوارع الرئيسية والأحياء القديمة. وفيه للناطق لتأجيل في المصنع.

كما أن المصنعين والأحياء يذوقون الأحياء في مناطق واقية لها كل المشكلات وأحياء ضحية نفسها من كل شيء مما يحدث في المصنع.

أما رئيس الأحياء فيقول: أن التجربة فاشلة وستأتي شارباً قريباً. بل ظهرت بعض ملاحقها في منطقة وسط المدينة مركزين في المنطقة بين المناطق القريبة والأحياء القديمة أو العشوائية في المصنع والمصنعين. ولكن شركات المصنعين هي السبب. فاليوم المصنعين والمصنعين على المرافق والمصنعين في الشوارع. أما في غير تلك فالمصنعين في المصنعين والمصنعين.

تأجيل الفريضة.

فأما في تطوير بركة لمصنع بركة وأحد الأيام معدة. اللهم الفريضة وتمكين الجميع مع الأيام للمصنع.

حي المصنعين

البريدية في حين همس، هذا الحي الكبير الذي يضم المصنعين كلها. أماكن وأحياء. والحي ضحية وبطولية وتمن في طرقات إلى منطقة عرب الجوسر التي تتركز من شارع جوسر الموسى لاحتلالها أيضاً مسطحة. فالفريضة التي يذوقها مصنعاً وأحد بها أي أثر لتجريبها فاشلة تماماً ولا يوجد بها المصنعين. كما تتركز الأحياء القديمة على جانبي الطريق بالاضافة إلى الفريضة التي يذوقها المصنعين. لكن يبدو أن هناك جهوداً لتجديد حال الفريضة حيث خلدت هذا من الفريضة المسيرة الأرض شهيداً لرحمة أو تربية.

وأما العرب المصنعين الذي المصنعين وهي ملاحقها الجديدة المتطورة الفريضة وبعدها منطقة ملاحقها من مكتب كبير المصنعين والمصنعين الذين، والمصنعين فيها راحة كبيرة تتركز الأحياء وتتركز عليها الفريضة المصنعين خاصة الفريضة والمصنعين بجانب الفريضة الكثرة.

وفي أحد شوارعها في منطقة ملاحقها من مكتب كبير المصنعين الذي يذوقها المصنعين. كما أنها تتركز في منطقة المصنعين.

وفي حدائق المنطقة ملاحقها من مكتب كبير المصنعين الذي يذوقها المصنعين. كما أنها تتركز في منطقة المصنعين.

فأما في تطوير بركة لمصنع بركة وأحد الأيام معدة. اللهم الفريضة وتمكين الجميع مع الأيام للمصنع.

الأحياء الجاهزة له الجميع مسطحة بعد أن قرر أهالي المنطقة لملاحقها على يد المصنعين. ولكن المصنعين والمصنعين في كل شيء، كما بعد أن هذا المصنعين والمصنعين في المنطقة الجاهزة له الجميع مسطحة بعد أن قرر أهالي المنطقة لملاحقها على يد المصنعين.

في المعادى

تربط بين هناد وجها إلى المصنعين. فأنه الأماني في المناطق القريبة المسطحة على التي تتركز في المصنعين والمصنعين في كل شيء، كما بعد أن هذا المصنعين والمصنعين في المنطقة الجاهزة له الجميع مسطحة بعد أن قرر أهالي المنطقة لملاحقها على يد المصنعين.



المصدر: المصنف

التاريخ: ١٩٩٧/١٠/٢٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

ويضيف عصام علي محمد طهاني: توسيع
الشارع كان مطروفاً خاصة وأن به أكبر مجمع
مدارس يضم آلاف التلاميذ بمختلف مراحل
التعليم وتتمنى أن يلقى اهتماماً أيضاً في
تتفادى لنا لآخرى حال النظافة (إلا نأمر).

سلوكيات

وَمِنْهَا تِلْكَ جَوْلَاتُ إِمَامِ السُّنُونِ فَمَالَا
كَانَ رِجْمًا ۝

يقول اللواء سعيد شفي رئيس هيئة التدريس في جامعة القاهرة: «الجامعة المصرية هي التي تملك الامتداد والخبرات ولكن سلوكياتها الامنية لا تلتفتين لشؤون الامن». وأضاف في البيان ان الجامعة اقررت ان تستلزم بعض التغيرات الامنية في الشوارع والمناطق المحيطة بالجامعة، وخاصة في منطقة ٢٠٢٥٢ في القاهرة. وعلى العكس من البيان الامني للجامعة، يصرح مدير جامعة القاهرة في بيان للجامعة: «الجامعة الامنية ليست مجرد مكان للتعليم، بل هي مكان للتعلم». وأضاف: «الجامعة الامنية ليست مجرد مكان للتعليم، بل هي مكان للتعلم». وأضاف: «الجامعة الامنية ليست مجرد مكان للتعليم، بل هي مكان للتعلم».

ويؤكد أن منطقة المارني الجبورية سيتم
التطوير خلال عشرة من أربع سنوات
تحت قيادة هيئة التفتيش التي أعلن إنشاءها
حاليا وتشترك ثلاثة أشهر بعدما سيتم
توصف بعض الشؤون وأصلحها بالتي.
إن الجبوري للشباب هي مسود أجراج
المستقلين للشباب وتحتاج إلى وجود
إلى أي جانب بعض أصلا وأصلحها وأصلحها
القطيعة يقومون بتكسیر المسارح وأصلحها
الامتداد على بعضهم استبدالها إلى أي
أصلحها وأصلحها وأصلحها ويمكن أن تروى دوريات
الشرطة في الحركة الزور وتتطلب على هذه
التي.

ويوضح أن التي يصفها بـ«محصنة الأنثى»
التي لا تزال اسمها بالعامية «مدرسة»
حيث أنها لم تستخدم كمكتب تعليمي
يؤكد أن أعمال التطوير تتم في عدة أماكن
منها ميدان الفاريق الذي تم تسجيده وإقامة
الطائرة به وميدان دجلة بالعاصمة السريانية أما
ميدان التمسك فقد تم رصفه مع المدرس
للزراعة مثله.

حی العشوائیات

وقد رُفِضَ على النواوي رئيس هي دار السلام
والسلامة. دار السلام لها حكمة تختلف عن
أي هي آخر لأن ٩٠٪ من الجي عضواً في
في كل شيء. في البستاني والحدائق
والصناعات التجارية لذلك في تطوير لا يظهر
بوضوح وإزالة إمامة مع صناعات في الأقال
حتى يتم تطوير المنطقة بأكملها ورغم ذلك
فإنها المنطقة يتم استثمارها. لكن المنطقة في

[illegible]

من الضرورات الجديّة يجري الآن إنفاذه
مديونة على مساحة أربعة ألاف في منطقة
رضي الاتفاق بعد أن كانت مقلب تجماع
مختلفات مبنية. كما تم إقرار المصالحات
التجارية بوضع سلال المهملات أمامها.
من المصالح الجديدة والبساتين أكد أنه يتم
الآن تشجير الجزيرة الوسطى لشوارع
الأسفل.



المصدر: الجمهورية

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١٩٩٧/١٠/٢٩

مطلوب إجابة وتخصمة لحماية البيئة

أخصائي

تتمثلها مسؤولية على مستوى الدولة في حماية البيئة من التلوث الناتج عن الأنشطة الصناعية والزراعية. تشمل المهام الرئيسية: مراقبة جودة الهواء والماء، تقييم الأضرار البيئية، إعداد التقارير البيئية، وتنفيذ برامج التوعية البيئية. يتطلب هذا التخصص معرفة عميقة بالعلوم البيئية والقانون البيئي، بالإضافة إلى مهارات تحليلية وقادرة على التعامل مع البيانات البيئية.

في هذا المجال يشهد أن يكون هناك

تعاون وثيق بين الوزارات المعنية بالبيئة والتنمية الاقتصادية والبيئة.

تلك الدول المتقدمة في البيئة، وتطويع

تلك الدول المتقدمة في البيئة، وتطويع

تلك الدول المتقدمة في البيئة، وتطويع

تلك الدول المتقدمة في البيئة، وتطويع

تلك الدول المتقدمة في البيئة، وتطويع

تلك الدول المتقدمة في البيئة، وتطويع

تلك الدول المتقدمة في البيئة، وتطويع

تلك الدول المتقدمة في البيئة، وتطويع

تلك الدول المتقدمة في البيئة، وتطويع

تلك الدول المتقدمة في البيئة، وتطويع

تلك الدول المتقدمة في البيئة، وتطويع

تلك الدول المتقدمة في البيئة، وتطويع

تلك الدول المتقدمة في البيئة، وتطويع

تلك الدول المتقدمة في البيئة، وتطويع

تلك الدول المتقدمة في البيئة، وتطويع

تلك الدول المتقدمة في البيئة، وتطويع

تلك الدول المتقدمة في البيئة، وتطويع

تلك الدول المتقدمة في البيئة، وتطويع

تلك الدول المتقدمة في البيئة، وتطويع

تلك الدول المتقدمة في البيئة، وتطويع



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٧/١٠/٢٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الشعاب المرجانية في خطر

حذرت دراسة عالمية نشرت بالعاصمة البريطانية من أن النشاط الإنساني يدمر الشعاب المرجانية في جميع أنحاء العالم وأن خطر انقراض أنواع نادرة من هذه الشعاب أصبح أمرا مؤكدا. وأوضحت الدراسة أن للسبح العائلي الذي أجراه ١٠٠ عالم بحري و ٧٥٠ غواصا لحصوا حوالي ٢٥٠ موقعا للشعاب المرجانية في ٣٠ دولة في الفترة من ١٥ يونيو إلى ٢١ أغسطس من العام الحالي أن هناك تمارا واسع النطاق للمناطق كثيرة من الشعاب المرجانية وأن فرصة نموها من جديد غير مضمونة.

وأشارت الدراسة إلى أن تصاعد عمليات الصيد للحصول على أنواع نادرة من الأسماك توجد في مناطق الشعاب المرجانية ساهم بشكل رئيسي في الإضرار أو تدمير هذه الشعاب.

وأوضحت أن التلوث والغواصين ركزوا على وجود أنواع معينة نادرة في مناطق الشعاب المرجانية وتوصلوا إلى أن معظم هذه الأنواع أصبح غير موجود في ٧٨١ من مواقع الشعاب التي جرى فحصها.

وقال العلماء إن الشعاب المرجانية تعد من أكثر الموجودات في البحار وهي بمثابة اللبابات للطيرة في هذه البحار. وأشاروا إلى أنها تمثل مخرنا قيمته تتجاوز مليارات الدولارات في شكل مواد جينية تستخدم في إنتاج العقاقير الطبية، كما أنها عامل مهم في حماية الشواطئ. وأوضح العلماء أن هذه الشعاب تمثل مناطق جذب سياحي لـ ٧ ملايين غواص رياضي كما أنها مصدر للطعام. ودعا العلماء إلى تحرك عالمي لحماية هذه الشعاب التي تواجه خطر الدمار الشامل.



المصدر: الأهراس

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١٩٩٧/١٠/٢٩

تأملات

حسن رجب وورد النيل

حسن رجب شاباط ومعتنى وسفير وجامع على الدكتوراه ولم يكن أحد من الشبان من جعلنا يجهل الاسم لأنه صاحب بوملة "رجب" الشهيرة التي كانت تتركب على العمرة ويضعف الحسابات الدقيقة والضمير الواجب تسير العمرة في الاتجاه الذي تشير إليه البوملة لتصل إلى المكان الذي تريده بالضبط وسط الصحراء خالية للعالم وكان هذا إنجازا كبيرا لأحد من مشيرة الصحراء التي كان الموت في الصحراء الأكثر احتمالا أن يصل طريقه فيها. ومن يعرفون الرجل يقدرون فيه مواهبه المتعددة فاستشارا الهواة الفرحلات التي مارسوها منذ الصغر، سافر إلى بعض بلاد حوض النيل وراء نبات البردي الذي كتب عليه أجوداها تاريخهم وباتل النباتات مرة أخرى إلى هنا ويزرع كحطوة أولى لاستخدامه في صنع القوق وقد قام اليربوع في محافظة البحيرة بزراعة مئات النباتات من نباتات استشاره بعد ذلك تبعا لما يقطعون له.

كان من حظي أن أجاوره على مائدة غداء في النادي الرياضي على شفاط النيل في غداء شهير يحضره السفراء والديبلوماسيون المصروفين ليهتموا بذكراتهم الحولية والمرة وجاء ذكر ورد النيل أثناء الحوار الممتع وأنا به يفاعني بأن النبات نعمة وأيس نعمة وأخذ يعد لي منافع الكثيرة وأقرته على نظافة مياه النيل من الأملح الضارة التي يتسبب بها الماء وحلته الحولية من منافعهم وعلى نظافته من الزئبق والفضة التي تساهل الآن ومن فضلات المصانع وفائدت في تصنيع الملاف من جودته و..... واستمدت إليه في تصبج وأصجاب وتساكت بنبي وبين نفسي لم لا تيسر هذه الأفكار في الودائع المتخصصة حتى نحل ما نطق نعمة نلهمها إلى نعمة تصفيف إبلد

استثمارا لكل الإمكانات الحولية في مصرونا الحبيبة
هل يمكن أن يصدر قرار من مستوى رفيع بإنشاء "مؤسسة عمله لتحويل الأفكار إلى حقيقة" فأي أفكار تحتاج إلى قرار وأي قرار لا فائدة منه إلا إذا أصبح واقعا ومصر في حاجة كبرى إلى تحويل القرارات إلى واقع.
ولمست أدري هل أعضيت الدكتور السفيور الهندس جمن رجب بما كتبت
لقد اعتقدت أن حصل ذلك لأن الرجل بكيفية ما هو فيه

أمين هويدى



المصدر: الأخبـار

للتشر والخدسات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١٦/٢٩

وزير البترول: للأخبار: ٩٠٪ من البنزين بدون رصاص

كتب خالد جبر:

مع ظهور الآثار الجانبية لركبات الرصاص التي اشدت الأبحاث الى انها تسبب أمراضا خطيرة مثل السرطان والتهاب الرئوي والأمراض الروماتيزمية وتظهر على صحة الأطفال ومعدلات النمو العقلي لديهم ظهر الاتجاه الى وضع تشديد على نسب إضافة هذه المركبات ومحاولة ايجاد بدائل لغير الرصاص. وأضاف اننا في مصر اتخذنا القرار وبسرعة بهدف الحفاظ على صحة الإنسان والحفاظ على البيئة من التلوث حيث تم رفع كفاءة اجهزة تسليح البنزين بمعامل التكرير في كل من القاهرة والسويس والاسكندرية مما قلل من نسبة مركبات الرصاص من ٠,٤ جرام الى ٠,٢ جرام لكل لتر وهو أقل من النسبة المسموح بها في أوروبا.

أكد الدكتور حمدي البني وزير البترول ان ٩٠٪ من بنزين السيارات المستخدم في مصر حاليا خال من الرصاص. وان ١٠٪ الباقية والتي لا تتجاوز ٢٠٠ ألف طن من ٢,١ مليون طن يتم استهلاكها بها حوالي ٠,٢ جرام رصاص لكل لتر وهي أقل من النسبة المسموح بها عالميا. وأشار الى انه قبل حلول العام القادم سيكون كل البنزين المصري خالياً من الرصاص وذلك بعد تنفيذ عدد من المشروعات.

وقال وزير البترول د. الأخبـار ان الاتجاه العالمي لتجسيم اداء البنزين هو إضافة بعض مركبات الرصاص لرفع الرقم الأوكتياني مما يضمن خصاص البنزين الحركية ويكون طبقة عازلة تمنع المحرك من التآكل. ولكن



المصدر: الوفاء

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١/٢٩
الثقافة العلمية.. الطريق إلى دخول القرن الجديد

ندوة علمية تطالب اهتمام الدولة بالعلم لتحقيق تنمية شاملة

حول أهمية الثقافة العلمية في التقدم والتنمية دارت مناقشات الندوة التي نظمتها لجنة شؤون البيئة والجمعيات العلمية في جامعة القاهرة.. حضر الندوة متخصصون في مجالات العلوم والثقافة العلمية والاهتمام بشؤون البيئة.. واهتمت تحت رئاسة الدكتور سمير أبو الروس عميد الكلية ناقشت الندوة سبل استغلال العلم في سياق للمعلومات خاصة ونحن على اعتاب القرن الواحد والعشرين، وركزوا على ضرورة الفروض في معالجة العلوم والعرفه حتى تصقل مصر تقدما تنمويا في علم البقاء فيه للأقوى علميا ومرفها..

بما الدكتور بهيم حسين نائب رئيس جامعة لشؤون البيئة وخمسة للجمع كمنه بان العلم أساس كل شيء ويؤونه لا تتقدم البشرية وأنه لا تعارض بين العلم والفن وأنه يعتمد على النقد والتدليل، فالحكم ليس إلهاميا من الفهوات بالإيجازات العلمية لا تأتي بالمستلة كالمخض منها وإن الأمور القرصية لا تكون القاسية وأما بالنهج العلمي لتسليم للعلماء على النظر

ويشير إلى أن العزلة العلمية فرضت علينا في الناطقة العربية فحسب سيقوا أوروبا في قضيتنا كمنوا بغير يون الرضى بالمعوط للعلاج والأخراج لعفريت وكان ابن سيدنا ومثله من بقية علماء التكيمياء والفزيقيات ومن دم كما

يقول الدكتور حسين فهذه ضرورة للتعلم من الماضي في معرفة عيوينا والتي كانت سببا في تخلفنا اليوم من الآخرين، وذلك لأن يكون لا يقتلحج بالثقافة العلمية ويحولنا عصر تصحيح الفكرولوجيا وليس استهلاكها والإعتماد على غيرنا. الدكتور أحمد مستحجج استألا الورقة وعميد الكلية الأسبق يؤكد على أنه لم يعد هناك مغفرة لشخص واحد لأخام بكل العلوم وبغضبة



د. سمير أبو الروس

للخطة للثقافة الفرية علم وكذلك للتعليميون والأ شامة بمختلف لشكلها وكل ما يحيط بها والتي أخرها ما أصحلتها الهندسة الوراثية كلها علوم.

ويبقى الدكتور أحمد مستحجج حديثه بضرورة تعليم القراءه على كل العتد العلمية وأن تكون ضمن أسسها تدريجات الأسفاده والمبحثون وأن تكون ترجمة تلك الكتب فلو كانت لم يعد يسمح بتضيق أو أفت

طويلة للحصول على المعلومات من مستغرها كذلك ضرورة أن تسمى كلية القرآن

بالمعوتكنولوجيا ويكرر الدكتور مستحجج مطالبة الوزارة التربوية والتعليم بشؤون هيئة خاصة لترجمة لهات الكتب الأساسية العلمية



المصدر :- المؤلف

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ :- ١٩٩٧/١/٢٩

تأجيل الخدمة: إيمان الجندى

وتسويقها. ويشير الدكتور أحمد شوقي استاذ التربية بجامعة الأزهر إلى أن ضرورات التعليم للخدمة العلمية ومن ثم كيفية الوصول إليها والفهم للواقع العلمي منها من خلال برامج ووسائل إعلام تصل بنا للقالة الفقهية وهو ما يدفعنا على أهمية القرارات والأفعال ومن ثم نجد أن هناك خمس ضرورات، أولها ضرورة معرفة فلسفة التعليم وتبعه بالقدرة على تقدير ما لدينا من مميزات ومن ثم إلقاء الأهمية على الخبر، كذلك هناك ضرورة علمانية من خلال تجويد الضرورة العلمية بما يزيد من علمانية الطالب ونحن في أمس الحاجة إلى ذلك العلمانية ومن ثم النهج العلمي وهو التقييم نفسه. عما أن هناك ضرورة حضارية للتعليم في مستمرة العلم والتقدم من خلال مشاركة البشر في متابعة التقدم العلمي والتكنولوجيا. ثم إن هناك كما يقول الدكتور أحمد شوقي ضرورة انسانية حتى تحدث توعية بما يتبعها من العلم والتكنولوجيا من واقع الانتماء وحضارة. وأخيرا فإن هناك ضرورة أخلاقية، فكل علم أخلاقياته مثل الخصوصية ومن ثم فلا بد من فهم العلم واستيعابه للحكم على الأخلاقيات للممارسة العلمية للواقع الأخلاقي لتسخدم الفهم، وعلم الخط كما حدث في موضوع الهندسة الوراثية والاستنساخ وكذلك للوصول لتطور أخلاقي.

ويشكره الأستاذ مشير إلى الأهمية التي تهدف إلى إحداث تخرج لكون جندى فالأثر مليحة بالأبحاث التي لا معنى لها ومن ثم ضرورة دخول الخدمة ضمن برنامج تدريبات العلماء والباحثين لتأهيل ما لهم على ترجمة مثل هذه الكتب. ويشير أنه يرى الدكتور جندى أنه لا بد من تأهيل الجندى لتأهيل الطلاب في أن التعريب ملج في هذا الصدد وأنها ليست ردة للثقافات وإنما رغبة قوية لتأهيل الجندى والتأهيل السريع في التأهيل والتأهيل من ثم تطوير العلم في مصر والتأهيل بما لا يخفى أنه علماء الغرب. ويتأهل بتربية حب للقالة العلمية للجميع من خلال تجويد في تلك ومن ثم فلا ضرورة للخصخصة المطلوبة فلا يجوزون هم الأمر لكن لتوسيع القالة العلمية من خلال تبسيط المعلومات



المصدر: الوفاء

للتشهر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١١/٢

الرصاصة.. يقتل سكان القاهرة

وفاة ٢٥ ألف مصري سنوياً بسبب عوادم السيارات
وابجرة مصانع صعيد الرصاص

بسبب التلوث.. أصبحت القاهرة مدينة
سبلة السمعة.. مدينة تعاني كل ألوان
وأدواع وتشكال التلوث.. فقاهرة للعز
التي كانت في الأربعينيات مدينة
أوروبية نظيفة شكلاً وموضوعاً..
وسكانها أقوياء البدنية يتمتعون بصحة
جيدة.. أصبحت الآن تعاني الشيخوخة..
وأصبح للواطن القاهري قزيلاً مكفهر
الوجه مصاباً بالأمراض.. فقهواء ملوث
بالرصاص وعوادم السيارات وأكثرية
مصانع الأسمنت.. ومياه الشرب أيضاً
أصبحت ملوثة.. والأطعمة كذلك أصابها
التلوث والفساد!!

ساهرة للعز تتوجع.. تصرخ..
تستغيث ولا مجيب.. من ينظف
شرايينها من كل هذا الزماد.. ومن يغسل
وجهها من هذا السواد.. من يعيد لها
شبابها ورونقها؟؟ لها في حاجة إلى
جراحة تصميد.. إلى جراح ماهر يعيد
لها جمالها وسحرها.. وفي نفس الوقت
يعيد إلى أهلها صحتهم وعافيتهم.



المصدر: الوفاء

التاريخ: ١٩٩٧/١٠/٢

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

معدلات التلوث في القاهرة ضعف معدلات التلوث في تمام العالم!

مطلوب نقل مصانع صهر الرصاص خارج القاهرة وتعميم البنزين الخالي من الرصاص

واشنطن ٢٠ أكتوبر (الرياض) - كشف تقرير جديد صادر عن منظمة الصحة العالمية، أن معدل تلوث الهواء في القاهرة قد انخفض بشكل كبير منذ عام ١٩٩٠، مما يجعلها الآن واحدة من أقل المدن تلوثاً في العالم. التقرير، الذي أعده خبراء من منظمة الصحة العالمية، يسلط الضوء على التحسينات التي أجرتها الحكومة المصرية في معالجة تلوث الهواء، خاصة في مجال الرصاص. التقرير يلاحظ أن مستويات الرصاص في الهواء في القاهرة انخفضت بنحو ٨٠ في المائة منذ عام ١٩٩٠، وهو ما يعزى بشكل رئيسي إلى إغلاق مصانع صهر الرصاص في المنطقة الصناعية بمرسى علم، ونقل مصانع أخرى خارج القاهرة. التقرير يوصي الحكومة بمواصلة الجهود لتحسين جودة الهواء، خاصة من خلال تعزيز استخدام البنزين الخالي من الرصاص.

● الدكتور محمد حجازي، مدير عام الصحة العامة في وزارة الصحة، أكد أن هذه النتائج تعكس النجاحات التي حققتها مصر في مجال حماية البيئة. وأضاف أن الحكومة ستستمر في تنفيذ خططها لتحسين جودة الهواء، خاصة من خلال تعزيز استخدام البنزين الخالي من الرصاص. التقرير يسلط الضوء على أهمية الرصاص في تلوث الهواء، حيث أن الرصاص من المعادن الثقيلة السامة التي يمكن أن تلحق الضرر بالصحة، خاصة لدى الأطفال. التقرير يوصي الحكومات في جميع أنحاء العالم باتخاذ تدابير لتقليل مستويات الرصاص في الهواء، مثل إغلاق المصانع الملوثة ونقلها خارج المناطق السكنية.

من المؤكد أن كل من قرأ «ماشيت» الوفد يوم الثلاثاء الماضي أنه أصبح يعلم بسبب الأخطار التي يتعرض لها سكان القاهرة نتيجة تلوث الهواء بمعدني الرصاص.. فقد أرجعت دراسة لبرنامج للبيئة الأمريكية في مصر وفاة ٢٥٠ ألف مصري سنوياً في ارتفاع معدلات التلوث بالرصاص في القاهرة.. وأكدت الدراسة أن ورش صهر الرصاص تخلق في سماء القاهرة ما بين ٢٥٠٠ إلى ٣٥٠٠ طنًا من

الرصاص الخاطئ سنوياً.. كما أكدت الدراسة احتواء الطعام على كمية كبيرة من الرصاص بالإضافة إلى احتواء طلاء الشقق السكنية على رصاص قد يتساقط إلى الجسد من خلال الدم ويختلج في العظام والكلى والربو والتهابات القلب ويستقر في العظام والأسنان.. وشملت الدراسة عن وفاة ١٨٣٠٠ طفلاً سنوياً بسبب تلوث الرصاص من بين ١٦٣٠٠ حالة وفاة.. كما يسبب الرصاص حافة سامة بين ٦٥٠٠ إلى ١١١ ألفاً و٦٠٠٠ أزمة قلبية للمصريين سنوياً!!

وقبل أن نطرق إلى تفاصيل أثره أستاذة الطب والفحابة حول الخطر القاتل بالرصاص على صحة المواطنين المصري.. قامت الدولة بوجهة سريعة على عدة مداخل بالقاهرة لتتركز بها مصانع ومسابك صهر الرصاص.. ففي شهر الخريف تمديد على توجع الأسماوية لتدش عشرات من مصانع ومسابك صهر الرصاص..

تحقيق :
سيد عبد العاطي

واعتقدنا أن هذه المصانع بعد أن كانت تعمل ليل نهار.. أصبحت الآن بعد شكوى المواطنين تعمل في الليل فقط بعد أن وضع أصحابها أن عين الرقابة راحت على أرواح آلاف المواطنين في سائر دوله.. وهذا هو الوضع في سائر دوله.. حيث أن الرصاص في عرقه يمتص في الجسم ويتركز في عظامه وأغلبه أمام قسم شرطة الميناء حيث توجد عدة مصانع لصهر رصاص البطاريات القديمة الخاصة بـ «مسيرات» وكذلك مصانع لصهر الحديد والصلب.. يروي لنا مائة الف لطلقة معدة على خيل لوط بالشاركة المصرية لأعمال الخلل البحري.. يقول: تقديمتا بعثة شكوى في للمستوفين بسبب ما تلقينا عليها مصانع صهر الرصاص من سمو.. واكتدنا فوجئنا بهذه المصانع تعمل بعد الساعة الخامسة مساءً



١٩٩٧/١٠/٣

للتشر والمعلومات الصحية والمعلومات التاريخ

وقد يرجع إلى زيادة التلوث في الجو بالرصاص. أما بالنسبة لتلوث مياه الشرب بالرصاص فيؤكد د. زهران على أن مياه الشرب في القاهرة بشكل خاص وبقيها محافظات مصر بشكل عام بها نسبة عالية من الرصاص تلك يجب إلغاء مواسير المياه لتصنوعة من الرصاص لأن الرصاص قابل للتآكل في الماء وبالتالي يمتلئ إلى الإنسان ويصيبه.

أما بالنسبة للأطعمة فهي الأخرى تتعرض للتلوث بالرصاص فعلى سبيل المثال تتعرض الأطعمة لكثافة التلوث كجاء في عرض الحاشية للتلوث بالرصاص... أيضاً هناك عمليات يتم في أحاديها الرصاص والتلوث في بعض الأماكن... كذلك كثر ما يوجد الرصاص في الإبراق التي تتلف عليها الأشياء والبرصاء... وبالتالي يتلوث الرصاص من جسم هذه الأشياء والأمراض في جسم الإنسان فيتعرض من التلوث. والطوب من الدولة أن تولد هذا الخطر بشجاعة حفاظاً على صحة الإنسان المصري.

غيبوبه كبدية

● الدكتور صالح محمود صالح استأذ أمراض الكبد والجهاز الهضمي يؤكد على أن ارتفاع نسبة الرصاص في الدم يؤدي إلى التهاب كبدي مزمن نشط ثم يؤدي ذلك إلى تليف كبدي. ثم إلى تليف في الرئتين واستسقاء. ثم إلى تليف في الكلى مما يؤدي إلى ارتفاع نسبة الأمونيا في الدم مما يؤدي إلى حدوث فرط في الحمض والآن أكثر... أيضاً ارتفاع نسبة الرصاص في الدم يؤدي إلى غيبوبه كبدية وتشكل كلوي. ويضيف د. صالح: يحدث هذا الأمر الخطير للاشخاص الذين يتعرضون مباشرة للهواء الملوث

بالرصاص وعلى مدى سنوات طويلة... وخاصة للأشخاص في مصانع الرصاص أو الذين يتعرضون بحكم عملهم للأعمال

السيارات والبنات تلوث الهواء بهذه السموم القاتلة... والغريب في الأمر أن دولة تباع الآن كبنزين الخالي من الرصاص بأسماء أعلى من البنزين العادي... ففي به نسبة رصاص عالية... والكروم على الدولة إما أن تبيع هذا البنزين الخالي من الرصاص بسعر أقل من البنزين العادي أو على الأقل تخفف السعر لتشجيع أصحاب السيارات على استخدام التتأكل من التلوث وبالتالي حماية المجتمع.

والتلوث لا يزيد تلوث الهواء بالرصاص على ٥٠٠ - ٦٠٠ ميكرو جرام وهذه النسبة هي للسموم بها عالياً... أما في مصر فإن هذه النسبة بلغت ١٢٠٠ ميكرو جرام أي ضعف النسبة... وفيها الرصاص خطير للغاية... ومن أفرح الرصاص والأجسام أيضاً فإن نسبة الرصاص في السموم بها في دم الإنسان للتعرض لا تزيد على ٢٠٠ - ٣٠٠ ميكرو جرام في كل ١٠٠٠... مستحقون بهذا هو السموم به عالياً أيضاً... أما في مصر فإن نسبة تلوث العمال

بالرصاص بلغت عدد كبير من ٣٠٠٠ - ٤٠٠٠ ميكرو جرام وعند الأطفال ٢٠٠٠ ميكرو جرام وهذه النسبة عالية جداً وخاصة في الأطفال لأن التلوث يؤثر على الصغار أكثر من الكبار بكثير... ويضيف د. زهران: هناك منطقتان في جسم الإنسان يتراكم فيهما الرصاص ويعيش بتأثيرهما وهما: الفصيص العصبي والنسيج الكلوي... فكلما تراكم الرصاص في النسيج الكلوي زاد تأثيره ويؤدي إلى تليف الكلى... أما إذا تراكم الرصاص في النسيج الكلوي فإن الشخص عدد سن الثلاثين يشهد بأعراض لا يدهم أسبانيا ثم في سن الأربعين تظهر عليه أعراض التليف الكلوي! ويضيف د. زهران: في أمريكا وأوروبا هناك ١٠٠٠ مريض فشل كلوي لكل مليون مواطن كل عام... أما في مصر فالنسبة أعلى فقد بلغت ١٢٠٠٠ مريض لكل مليون مواطن في العام... ومن واقع الإحصاءات فكان في مصر في الثلاثينات حوالي ١٠٠ ألف مريض فشل كلوي... أما الآن في الثلاثينات فقد ارتفع العدد ليصل إلى ١٢٠ ألف مريض...

سبب انتشار بعض الأمراض الخطيرة في السموات الأخيرة بشكل ملوث للتلوث ومخيف... فعلى سبيل المثال يؤدي تلوث الهواء بالرصاص إلى إصابة الإنسان بسرطان الدم وتصلب الكبد والكلى ويترسب في الإنسان فيصعبها ويصعب التخلص بالترامد والأنيميا ويحدث ميوطاً عاماً في الجسم... ويؤثر على نمو عدد الأطفال... وبعد الرصاص من الخطر السموم التي يتعرض لها الإنسان لدرجة أنه يطلقون عليه اسم القاتل... فقد كان الرصاص يستخدم سابقاً في القنابل القذيفة سم لتلوث الهواء بأن توضع تحت الرصاص في القنابل ويؤدي إلى وفاة الإنسان خلال يومين أو ثلاثة... أي التلوث الخطير... وهو يترسب في الطعام ويعتبر مضر فـ... والكثير عليه حتى بعد وفاة الشخص بسنوات طويلة... ويضيف د. خـ... أن البنزين من أحد مصاصي الرصاص للتلوث القاتلة... وكذلك فإن محطات البنزين تدهي لها جميع بنزينها خالياً من الرصاص ولذا تلك في ذلك لأن السيارات في مصر غير مجهزة لعمل البنزين خال من الرصاص فهذا يحتاج إلى تعديل في الكربيرتر، ففي ألمانيا مثلاً يتكفل هذا التحويل حوالي ألف مارك، وحتى حوالي ١٢٠٠٠ جنيه مصري... لأن الحكومة تفضل علاجاً...

فيما الدولة تركت مصاصي وورث حرق بطاريات السيارات القديمة والسموم من الرصاص تعمر وسط المناطق السكنية وتلقى بسمومها لتلوث آلاف الأشخاص... إن الحكومة من هذا... أيضاً توبستات لتلوث العام والبركات وعربات النقل لتلوث تطلق رصاصة كيميائية مائة من الرصاص القاتل هذا بالإضافة إلى ما تأتي به مصاصي السموم في طرقة ودوان من سموم قاتلة... إن الحكومة من كل هذا الخطر العلم! ١١٢

معدلات التلوث

● الدكتور محمد زهران استأذ أمراض الكلى بطب القصر العيني يؤكد على أن الرصاص يصبغ الإنسان للبرص عن طريق الهواء الملوث وكذلك للماء والأكل... أما بالنسبة للهواء فإن وجود أكسيد الرصاص على البنزين هو الذي يؤدي إلى خسائر الأجنة كالماء للرصاص من



المصدر : الوفد

التاريخ : ١٩٩٧/٨/٢

النشر والخدمات الصحية والاعلانات

التي يتختم عنها الرصاص.. لذا
يجب على الحكومة أن تقوم بعمل
تحليل تجريبي وتأسيس نسبة
الرصاص في مياه موائد العاملين
أو لا بول، حتى لا تتعرض
باعتراضهم لزيادة من الخطر التي
تؤدي بحياتهم في النهاية.

● الدكتور حمدي السيد استاذ
امراض القلب وخبير الأطباء يرى
أن عنصر الرصاص يؤثر على
الجهاز العصبي أكثر من تأثيره
على القلب.. فكلما بول
السيد الكربون وعوامل السيارات
الوجودة في الهواء.. ويقول: إن
الدولة تقوم الآن بعمل إجراءات
جيدة للتحول من تلوث الهواء
بالرصاص حيث تقرر إنتاج
بنزين خال من الرصاص.. والأمل
أن يكون جميع البنزين الذي يباع
في مصر خاليا تماما من
الرصاص بحلول عام ٢٠٠٠.

ويضيف د. حمدي: إن

هذه مصادر أخرى لتلوث الهواء
بالرصاص مثل المصانع والمساكن
التي تعمر الرصاص ويتجلى من
ذلك حساسية أكثر حساسية
لمنصر الرصاص الفلتر.. وتكون
خطورتها على الأطفال أكثر من
الكبار لأنها تتسرب في لبن
وتؤثر على الجهاز العصبي.. لذا
يجب على الدولة أن تبتذل الزيد
من الجهد للقضاء على مصادر
تلوث الهواء بالرصاص.. فوجب
تقل مصادر ومساكن الرصاص
قورا في خارج العاصمة ويعمل
عن العنصر.

ويؤكد د. حمدي السيد: على أن
حسية الرصاص في مياه شربنا
ومساكن المرور أعلى من غيرها
بشكل كبير بسبب تعرضهم يوميا
لعمود السيارات.. لهذا الخبز
الذي يباع على أرصفة الشوارع
يتعرض لتلوث الرصاص..
ويؤكد: يتحول الخبز في أمد
محملة نقل الرصاص في
الإنسان.. لذا يجب على الدولة
محاولة هذه الظاهرة الصحية
وبلغة.

تدمير للرئتين العصبية

● الدكتور
عطيات السيد
استاذة التحليل
الإحصائي والتجزي
سابقا تؤكد على أن
عنصر الرصاص
يعتبر أحد أخطر
الإنسان.. حيث أنه
من الممكن القتل
التي تتعرض لها
الأطعمة هذه الأيام

بدرجة كبيرة،
بسبب تلوث الجو
من عوادم السيارات
وأجهزة مصانع
ومساكن الرصاص
المتناثرة في
مناطق سكنية
عديدة بالقاهرة
والتحسين
عطيات: من أكثر

الأطعمة التي تتعرض للتلوث
بالرصاص الخضراوات التي
تباع على العربات مكشوفة
وذلك الخبز الذي يباع على
الأرصفة.. فرفع تصاريح وزارة
التحسين وجميعات حماية
المستهلك إلا أنه لوحظ هناك
الباعة في عرض الخبز في
طريق العام للمخ.. ولا شك أن
الرصاص يؤثر على حالة
الصحة خصوصا للأطفال.. فقد
أثبتت الدراسات العلمية
الصحية أن الرصاص يثقل
طريق الدم إلى خلايا العصبية
أي مخ الطفل فؤاد على الرئتين
العصبية مما يؤدي إلى تعرض
الأطفال على المدى البعيد إلى
التخلل العقلي.. لذا نحن نطالب
الحكومة ووزارة البيئة
بضرورة تنفيذ القرارات
الصحية للمواطنين من التلوث
لأنه خطر يهدد المجتمع كله..
فريد عملا جديا لاتخاذ



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢٠/١٠/١٩٩٧ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

إصابة محاولة لتطريب حيوانات نادرة إلى اليابان

كتبت - سالي وفاقي:

أدت إدارة البحث الجنائي بالإدارة العامة لشرطة البيئة والمسطحات المائية بالتنسيق مع مديرية أمن القاهرة القبض على صاحب شركة لتصدير الحيوانات وحيازة مجموعة من الحيوانات البرية الزاحلة كان يعتزم تهريبها خارج البلاد مخالفاً بذلك أحكام القانون رقم ٤٠ لسنة ١٩٩١ بشأن حماية البيئة.

وكان الدكتور محمد حسين عبدالفتاح مدير حديقة الحيوان بالجيزة قد أخطر من قيام صاحب إحدى الشركات بكرة لخدمة بإحضار كمية كبيرة من الحيوانات البرية والزاحلة للحصول على تصاريح لتصديرها واتخاذ إجراءات شحنها إلى اليابان، وبعد تشكيل لجنة من الأطباء المتخصصين والمدينة للفحص والحيوانات، تبين أن بعضها محظور تصديره إلى الخارج ، وقام لفتاوى بإخفائها داخل فتحات سريّة بصناديق الشحن. وقد أمر اللواء رفوف حمادى مساعد وزير الداخلية ومدير الإدارة العامة لشرطة البيئة والمسطحات المائية بمصر استئناف الإجراءات المحظور تصديرها، والتي تبين أنها عبارة عن ٤٢٧ حيواناً ما بين غنميات وشياهي وذئبة وكانت مجموعة عمل من إدارة البحث بتتفيذ أمر ضبط وإحضار كل من صاحب الشركة وفائد السيارة وأمرت النيابة بإخلاء سبيل لفتاوى بثمان ملى قدره خمسمائة جنيه، كما أخلت سبيل السائق بثمان ملى المائة.



المصدر : الأهرام - رام

التاريخ : ١٩٩٧/١٠/٣

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

أشجار الزينة تزرعها اليابان على بحيرة قارون رمزاً للصداقة

القيوم - أحمد طلعت :
* وقد التمتدة اليابانية في مجال العميلة بطوم صباح اليوم بمرس
اشجار في مساحة ٥ أكتار امام جبل الزينة على ساحل بحيرة قارون
بالتقريب يستعمل كل منهم الشجرة والسمك كرمز للصداقة اليابانية .
في القاهره ، تلبية لحكم جديد وإدارة الأمانة وحدائق القصور القراء محمد
حسن عطاري وتلقى حتى سبيل الأمانة والتفويده
هذه المنطقة سوف تسمى على يدية من أشجار الزينة والاشجار
المعمرة بالتحديد مع الإدارة العامة للتشجير بوزارة الزراعة وهي
قائمه بحرية يسلمها في الشاهد ولقد التمتدة اليابانية حيث بدأ التوليد
بالتقاء النهاية الأولى في منطقة
وادي القمارون .



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٧/١٠/٣ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

خطة لمواجهة أخطار السيول أسفل خطوط السكة الحديدية

كتب - معلامة حسن:

بدأت هيئة السكة الحديدية في تنفيذ خطة لمواجهة خطور الأمطار والسيول وذلك بتطوير البرامج بمخبرات السيول أسفل الخطوط الحديدية والتأكد من صلاحيتها، وكذلك الاستعانة بالعمالة والمهمات اللازمة وإزديتها على المواقع المعرضة حدوث سيول بها لاسكان مواجهتها، وتتمثل الخطة لصدور الخطوط اللازمة للمدافن على الخطوط وتأمين القطارات ومساعدتهم متفهمة للقطاعات لمواجهة الاتباع في حالة حدوث السيول أو الزوايح الرملية أو القديرة.

ويشرح المهندس سليمان مخلوف مدير القطر والمواصلات، عقب اجتماعه لمس بالهندس محمود موصى رئيس الهيئة وقواتها، بأنه أصلي تعليمات بالاستمرار في الإنقاذ بمسكني الآداء، لفتي الهيئة بجهيز القطارات بصورة جيدة ومراجعتها والتفتيش عليها قبل خروجها من القويش للتأكد من كفاءتها وضمان قيامها ووصولها في المواعيد المقررة. وقال الوزير أن برنامج العمل في السكك الحديدية الجارية يتم تنفيذه بمعدل ٥ قطارات شهريا حيث تم استلام ٩ قطارات من بين ٨٥ قطارة الفلترية - حظت الخدمة، وتعمل في تشغيل قطارات الركاب ويكمل البرنامج أيضا إجراء عمرة لـ ٦٠ قطارة أمريكية بنفس العمل شهريا. وأعلن الوزير أنه بالنسبة للعمل بمشروع ربط سيناء، ببنكة الرامى من خلال الخط الحديدى الجارى كشاقه حاليا، الأنشائية، رفعه بحلول ٢٢٥ كم فقد تم الانتهاء من إنشاء وتركيب مخازن وسكك وأحواض الاستقبال والتجميع غرب وشرق القناة بطول ٦ كيلو مترات وتركيب مسطحة ١٣ كيلو مترا بالخط الجارى من القنطرة شرق في اتجاه القديرة ويوصى العمل حاليا في إنشاء محطات القنطرة شرق وجبله ورومان.



المصدر: الأهرام - رام

التاريخ: ١٩٩٧/١٢/٣ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تشجير موانع بالقاهرة

في إطار خطة لتحسين البيئة

أكدت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة البيئة لشئون البيئة أن الوزارة تقيم حاليا برنامج تشجير موانع بالقاهرة وهي الطريق والجعلية ومصر القديمة وطريق التلويك والوزارة اليوم في الاحتفال الذي تنظمه بمناسبة اليوم بيئى العالم الخامس للتشجير والذي يقيم بداية للصدقة المصرية . الجليلية بمنطقة جبل لوزة على سفح جبل لوزة .
وأشارت الوزيرة إلى أن مشروعاتها في هذه المناسبة تأتي من مخرج الوزارة على زيادة الكون الأخضر في مصر ومن أجل الإهتمام بمشروعات التشجير في كل المحافظات .



المصدر : الأهرام - رام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/١٠/٣

وجهة نظر

حوارات نجيب محفوظ

قضية البيئة

حدث الاستطلاع نجيب محفوظ عن قضية البيئة فقال : إن الفكر المختلف كان قديما يعتقد أن المحافظة على البيئة يعتبر من قبل الرفاهية في الدول النامية حيث ما زالت هذه الدول تبحث عن إتمام شموليتها لكن تلك فكرة خاطئة فكيف يمكن أدولة أن تنمي نفسها صناعيا فتقتني مصانع للاستثمار مثلا وتنسب بذلك في القضاء على صحة جيل كامل من الأطفال الذين يسكنون بجوار هذه المصانع . إن التنمية البشرية لا تقتصر على التنمية الصناعية والدول النامية قد تحتاج في صحة أبنائها أكثر من الدول المتقدمة لأنهم في حالات كثيرة يعانون بمواعيدهم محل الآلات المتقدمة في الدول الأخرى.

ثم قال الأستاذ : إن اهتمام الحكومة عندنا بقضية البيئة وتعيين وزير للبيئة في الوزارة الأخيرة إنما يدل على قوة الاهتمام وعلى القناعة بخطورة هذه القضية التي لا تخصنا وحدها وإنما تخص البشرية كلها لأننا نعيش جميعا في عالم واحد ونحيطنا بيته واحد.

وأضاف : إن الاهتمام بصحة البيئة والتنمية إنما يدخل في صميم الأثر الذي نكته ولقاء الذي نقره أول هناك قضية أكثر خطورة مما يدخل أحاسيسنا فهذه المخبريات التي نكتهها هل عمدة المولد للصحة التي رقت بها تدخل ضمن الحد المسموح به دوليا أم هي أكثر وما هي الأضرار الكبيرة التي تصيب الناس من زيادة هذه المولد في أجسامنا ثم هذا الذي نعظمه الذي حولناه في بعض المناطق إلى مسؤولية للمجاريه ألا يتنهي الأمر بكل هذا في كون الماء الذي نقره ثم يتهيأ حبيته قللا : لا ، إن قضية التنمية ليست رفاهية أنها صحة الإنسان ولذلك فهي العمق للحياة والتنمية وينبغي أن نذهب جميع الجهود للتنمية أراج

محمد سلماوي



المصدر : العالم اليوم

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٩٩٧/١٠/٢٠

تحقيق - عزة نصر - مجدى عبيد

كعكة البيئة .. نوع من البيزنس الدسم الذى يثير لعاب كل من تراوده فكرة الانخراط فى العمل البيئى .. الكعكة حجمها ملايين الدولارات تتدفق على سوق البيئة فى مصر بعضها ينساب الى جمعيات اهلية تعمل بجد واخلاص من اجل بيئة افضل .. والبعض الآخر ينساب الى جيوب من يطلق عليهم فى سوق البيئة .. «الهلبية».

يحمل الهلبية يافطة تثير حمية المدافعين عن البيئة او بالآخرى المتبرعين والجهات المانحة ويضعون على لافتاتهم كلمات منتقاة من الطبيعة الخلابة كـ «الازهار» «الورود» .. الخ ولا ينسى الهلبية ان تنصدر اليافطة كلمة «جمعية اهلية غير ساعية للربح» .. وذلك لابعاد الشبهات عنهم وطماننة المتبرعين بان عملهم لوجه الله ولاشئ سواه.

1400 جمعية بلارقابة والمطلوب عملية «فلتر»

المهرجون فى بيزنس البيئة



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر: **العالم اليوم**

التاريخ: ١٩٩٧/١٠/٢٠

نسبة الصالح والطالح

ويورد الدكتور مهتمس محمد حافظ رئيس لجنة الجمعيات المصرية الأهلية لصحية البيئة تصنيفاً آخر في معرض تقسيمه لأناء الجمعيات، حيث ذكر بأن إجمالي عدد هذه الجمعيات 250 جمعية يمكن تصنيفها إلى ثلاث فئات:

الأولى: وتصل نسبتها إلى ما يتراوح بين 15% و20% من هذا العدد، وهي جمعيات على مستوى عال من الإثارة والكفاءة ومؤهلة للعمل البيئي وحملت نجاحاً مبهراً على المستوى الدولي.

الثانية: وتصل نسبتها إلى 40% من إجمالي الجمعيات وهي تسير على السار السليم ولكنها ذات تأثير محدود على المجتمع ومشروعاتها مستقلة وامكاناتها المالية محدودة. أما الفئة الثالثة وتصل نسبتها إلى ما يتراوح بين 30 و 40% فهي مجرد جمعيات على الورق.

أي أن نسبة من هؤلاء "هيوزة" ويهبط في سوق البيئة ليس بالشبه اليسير، ولكن الشريحة الأكبر الآن وبالقائى الأعلى صوتاً، وفي نفس الوقت الأقل عملاً. ولكن لما يدخل المهليون لك المجال ٦ نجيب الدكتور سامية جلال: طبعاً الناس ولكن المشكلة إنهم إذا ضحكتم على جهة ملحة مرة لأن تصرفهم طبعاً مرة ثانية.

علارة على ما سبق والكلام مازال للدكتورة سادية جلال إن هذا المجال مفتوح لكل من هم وبه وإقراطية على هذه الجمعيات من جانب وزارة الشؤون

لايوجد سلطان على أية جمعية أهلية تعمل في مجال البيئة سوى إشراف وزارة الشؤون الاجتماعية وبالتالي فالمجال مفتوح لكل من هم وبه وليس على الجمعيات الأهلية لكي تحصل على الترخيص سوى استيفاء الإجراءات الشكلية لوزارة الشؤون الاجتماعية.

وتختلف التفتيرات بشأن أعداد الجمعيات الأهلية العاملة في مجال البيئة في مصر والسبب أن إعداده كبيرة من جمعيات خدمة المجتمع تقوم بأنشطة بيئية إلى جانب تلك التي تركز جميع أنشطتها على البيئة وتباين كذلك التقييمات بخصوص ما هي صالغ منها وما هو طالح.. إن ما يعمل بهد وما تتلق شعبي لـ fund Raising أي تمهيد الفليس.

تقدر المكتورة سامية جلال رئيسة لندى الجمعيات الأهلية واستاذ زائف للهندسة البيئية بالجامعة الأمريكية أن عدد الجمعيات الأهلية يقدر بنحو 1400 جمعية مسجلة كائتلى:

1 - جمعيات أهلية للجمعية للجمعيات لمطبة.
2 - جمعيات أهلية لتطوير وتنمية للمشروعات البيئية على مستوى إيراد المجتمع وعلى مستوى الويشت.

3 - جمعيات تعمل في التعليم البيئي.
ويرى خالد عثمان مدير مؤسسة اريد ريف ايريت الألمانية في هذا التقدير ربما كان صحيحاً ولكن عدد الجمعيات الأهلية التي تعمل لطف في البيئة لايزيد على 150 جمعية متونة اسماعها الآن في دليل مصادر من المؤسسة الألمانية.

ولكن الدكتور مجدى علام مستشار جهاز شؤون البيئة وأمين عام اللجنة القومية للجمعيات البيئية يصرى بتقييماً آخر مختلفاً بقوله أن عدد الجمعيات الأهلية يبلغ الآن حوالي 200 جمعية ولو قارنا عددها بعدد الجمعيات في مصر والذي يبلغ حوالي 15 ألف جمعية نجد أن عددها مازال قليلاً جداً كما أنه مازالت هناك محافظات ليس بها جمعيات حيث تتركز الجمعيات في محافظات معينة.

وفيما يشهد من رالى قليلة تقول د. سامية جلال أنه من بين إجمالي نحو 1400 جمعية أهلية تصل نسبة الجمعيات الجادة إلى مايتراوح بين 7 إلى 8% والباقي يهتز بمعنى أن الأغلبية ليس لديها كيان متأسست واضح ولاتتوالى عنها الرؤية الواضحة بينما النسبة الضخمة هي التي تحصل بهد ولديها امكانيات للموصول على المشروعات.

ويتفق معها في الرأي الدكتور مجدى علام إذ يقول أن معظم الجمعيات تعمل في مسلة الوعى البيئي والقيام جذا والذي لايزيد على عدد اصابع اليد الواحدة هو الذي يعمل في نشاط البيئة وهو مايجعل هناك ضرورة لوجود دورات تدريبية لمعرفة كيفية عمل مشروعات ووضع ميزانيته والنظام الانترى والمالى الخاص به.

ويؤكد الدكتور علام عدم وجود نظام مستقل داخل الجمعيات الأهلية وهو ما يقلل فاعليتها نتيجة عدم وجود مقار لها.. وبالتالي لاتوجد إجماعات دائمة.

الاجتماعية ليست فاعلة حتى الآن.
وتوضح أوجه الخلل في العلاقة بين وزارة الشؤون الاجتماعية والجمعيات الأهلية البيئية بقولها «تقتصر دور وزارة الشؤون الاجتماعية على المسائل الشكلية والجانبية كترجمة بيانات الأبحاث والمصروفات وانتظام انطاد جلسات مجالس إدارة هذه الجمعيات ولكنها أى الوزارة لا تشترك الكوادر الفنية للمؤلة والمداية على تقييم العمل البيئي.. فليس مسألة على درجة عالية من التقيد.. وتحتاج إلى إصلاح فنية متطورة».

سعيدة سعيدة

في الإطلى لكك يقول محمد حافظ لاتوجد ضوابط تتعلق بصل الجمعيات الأهلية البيئية عند تأسيسها ولكن طبعاً أن تستوفى الإجراءات الخاصة بتأسيسها أى جمعية أهلية جديدة، وهي تخضع في هذا الصدد لقانون الجمعيات الأهلية الصادر عام 1964. يضيف لئلى كك أنه انتدى بتصنيف الجمعيات الأهلية وفقاً لأنوارها والغرض منها هو أن تتبع كل مجموعة الوزارة للربطية بها. وقد ناديت بتوفير قانون الجمعيات الأهلية رقم 32 لعام 1964 لمصلحته كان يفرض سبيلسى، فهو ينظم لاجتماعات الجمعيات وأعمال التقارير منها.

حتى جهاز شؤون البيئة الذى تأسس عام 1982 وهو أول إدارة حكومية يتشاط بها مسئولية حماية



المصدر : العالم اليوم

التاريخ : ١٩٩٧/١٠/٢

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وهناك لمحة ثلاث على ذلك.
للال الأولى: الاجراءات للمساعدة الصارمة التي تبنيها الوكالة الامريكية للتنمية الدولية.
ويشرح مسئول بالوكالة نوعية المساعدات الامريكية المقدمة في هذا المجال حيث يقول: هناك نوعان من المساعدات، الاولى تقدمه للجنة الامريكية للمياه والصرف الصحي، وقد بدأت عام 1979 بتوفير بلغ مقداره 2 مليار دولار ومساعدات المشاريع التي تتعلق بالملاحة الكورباتية وتنقية الهواء ومكافحة التلوث الصناعي وحماية الشعب المرجانية في البحر الاحمر. وقد بدأت عام 1990 وبلغ مقدار تحويلها نحو 1150 مليون دولار.
واضاف نحن نتأكد من حسن اداء هذه المشروعات من طريق الرقابة المستمرة والقيام هذا الصدد تحرير شيعة بالبلغ القصص ولنا يتم اولا الاختيار الدقيق للمشاور الذي يقدم للمشاور هذه المشروعات من خلال المناقشة والمشاركة مع الحكومة المصرية والمسؤولين المصريين، ويتم تكوين لجنة لدية مشتركة من الجانبين تقوم بمراجعة العروض المقدمة من الشركات من تحتنا احدى الشركات لتتخذ للشرع.
ويشير جهاز شئون البيئة شريكا لنا في الكثير من المشروعات، علاوة على اننا نعمل مع وزارة التعاون الدولي والكهرباء ووزارة السياحة. وشدد المسؤول على ان هناك حرصا على ان اي جهاز يتم انقله يكون بواسطتنا اضافة الى موافقة جهاز شئون البيئة والوزارات المعنية.
واوضح المسؤول في اللجنة الامريكية وان وكالة الصحة تتعامل مع احدى الجمعيات الاهلية وتسمى «هوكا» لتتخذ مشروع حماية الحشيش المرجانية بالبحر الاحمر، وان عملية اختيار الجمعيات الاهلية تبدأ بتحصينها اولا والاتصالات المستمرة بإمكان عملها وهذه الاجتماعات مع المسؤولين سواء في القطاع الخاص او الحكومة لاستطلاع الآراء بشأن افضل الجمعيات الاهلية.
وفي كل الاحوال نحن لا نعطى الاموال مباشرة

البيئة ليس له سلطان على الجمعيات الاهلية البيئية. فهو والكلام على اسان محمد حافظ يحاول أن يرحم ويحصل بالجهات المختلفة للتخفيف من الآثار السلبية على البيئة نتيجة افعال معينة كما أنه يقوم بالتروعية بشأن التنوع البيئي وعدم تبيد الخائفة وأهل الزوار.
يقول هذا الداعي خالد طحان: ليس لجهاز شئون البيئة سلطة على الجمعيات الاهلية العاملة في مجال البيئة ولكن يستعين ببعض هذه الجمعيات لنشر الوعي البيئي.
ويبدو ان الفوضى التي عمت سوق البيئة يشغل الصالح والمفسد اثر بالسلب على سمعة الجمعيات الاهلية الجادة. مما دفع إلى تكثيف جهودها لتفكيك لجنة الجمعيات الاهلية المصرية لعملية البيئة. ورغم ان رئيسها محمد حافظ لم يلزم ذلك إلا أنه قال وكان لا بد من وجود كيان مقاسم وقوى للجمعيات الاهلية خسرنا وانهم يطعنون الشريك الاساسي لجهاز شئون البيئة، وأنه مهما بلغت قوة الجهاز الحكومي لا يستطيع ان يقوم بكل شيء، فالنشاط الاهلي في الجانبان المتقدمة وصل الى 40٪ من الاجمالي للنشاط الواجب تنفيذه لعملية البيئة.

ويشير في ديسمبر 1992، تم الاتفاق على عقد مؤتمر للبيئة مع جهاز شئون البيئة حضرته نحو 70 جمعية أهلية بهدف تقوية الجمعيات الاهلية، وتم اختيار قرار بتشكيل لجنة تتألف من 13 عضوا لتتفرع في مائة الكيان الذي سيدفع العمل الاهلي الى الامام بجانب العمل الحكومي بحيث يكون لونا الكيان وجهاز احصاء لنقل صور الاعمال على البيئة والاخر ان يقدم كحلقة وصل بين الجمعيات الاهلية البيئية، وتضمن من ذلك تشكيل لجنة الجمعيات البيئية الاهلية لحماية البيئة من 15 عضوا منتخبا اضافة الى 3 خبراء وممثل من جهاز شئون البيئة يقدم كحلقة وصل بين جهاز شئون البيئة والجمعيات الاهلية.

وهذه اللجنة لاتتبع الشئون الاجتماعية ولايتطبق عليها القانون رقم 32 لعام 1984 ولنا هي لجنة استشارية تتبع جهاز شئون البيئة.
واشار الى ان هذه اللجنة تهدف الى التعرف على الجمعيات الاهلية العاملة في مجال البيئة من خلال المؤتمرات والاجتماعات وتوجيهها بالنطاق الجغرافي التي تعمل فيه وتدريبها على النواحي الادارية والمالية وتدريبها على تعداد المشروعات وطرق تقديمها للجهات المختصة، وتدريبها بالنظام للمحاسب الذي يجب ان تسلكه.
وفي كل الاحوال فلا سلطان لهذه اللجنة على عمل الجمعيات الاهلية العاملة في مجال البيئة، فهي لا تتدخل في نشاطها وليس لها اي سلطات قضائية ضد المتصرف منها.

التواؤم المقلقة

والاخر الاخر الذي نجح من وجود دةلية، يبرزس البيئة هو توحى الجهات المختصة الحذر في التعامل مع الجمعيات الاهلية، عند تنفيذ برامجها ومشاريعها

للجمعيات الاهلية لانه ليس لديها الخبرة الكافية في الادارة المالية، ولكن نقوم بتعيين مسؤول يكون مسئولا عن التعاملات المالية للمشروع ويعمل جهاز شئون البيئة دورا كبيرا في اختيار هذا المسؤول. ونحن نقوم برقابة هذه المشروعات بالنسبة ولو وجدنا أي خطأ في تنفيذ هذه المشروعات او اكتشفنا مفاوضات غير سليمة نمنع تماما عن التعامل مع هذه الجمعية غير الحكومية.
احدى الفرق التجارية الاجنبية العاملة في م يقول احد المسؤولين فيها بعد ان طاب عدم ذكر اسم الفرقة: ان الفرقة لاتتامل في الاقلية العاملة في مجال البيئة، والسبب العديد من المشاكل في عملية تخصيص الامر لها. وفي هذا الاطار يقول خالد عثمان رئيس مؤسسة



المصدر: العالم اليوم

التاريخ: ١٩٩٧/١٨/٢

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وفريد زهن لبيرجه وهي إحدى المؤسسات الانسانية للخدمة للعمل البيئي: لا أستعين بالجمعيات الانسانية لانها لا تدخل في نطاق عملي، وإنما أقوم فقط بتدريبها وإعلامها بالجهات المختصة فمضيتها أن كل العمل يذهب للجنة الجمعيات الانسانية المصرية لعملية البيئة. وهي التي تقوم بترشيح الجمعية الانسانية.

النواتج المفتوحة

ورغم إنقاذ العديد من الجهات للخدمة الانسانية الاحترافية للوقوف امام عملية، يبرز في البيئة، إلا أن وسائلهم في FUND RAISING، تلبية الفلوس لم تتوقف.

وهذه النواتج المفتوحة مشددة، وتتمثل على حد قول المصادر في التالي:

- 1- عقد مؤتمرات التوعية بالبيئة وهذه المؤتمرات على حد قول أحد المصادر - تستغل ما هو معروف في التسويق بـ "PUBLIC AWARENESS" أي التوعية.. في القطاع إحدى الجهات المختصة بشؤون هذه المؤتمرات.. وهذا يحدث للتأليب بجميع أنواعه.
- 2 - مشروع GIES التابع لبرنامج الأمم المتحدة الانمائي وهو يهدف إلى مساعدة الجمعيات الانسانية.
- 3 - الاستنادة من الجهات المختصة التي تقتلر إلى أجهزة الرقابة والنظم للحامشية لوجودها المحدود في القاهرة.
- 4 - الاستفادة من الملح التي توزعها وزارة الشؤون الاجتماعية والتي تحصل عليها من الدول.

المنامة.

وفي ضوء هذه القوقسي، وعدم وجود سلطات على الجمعيات الانسانية توجد مطالبة بوضع قيود ومعايير تقوم بعملية والقرعة أن يريه العمل في المجال البيئي.

وفي هذا الإطار تنادي الحكومة سامية جلال وهي مديرة وجود دور رقابي كجهاز شئون البيئة على هذه الجمعيات التي من المفروض أن تكون عين المجتمع على المجتمع لذلك طالب خالد عثمان بأن يكون هناك تقييم سنوي لعمل هذه الجمعيات بواسطة لجنة مشكلة من وزارة الشؤون الاجتماعية وجهاز شئون البيئة.

وتشير توقعات الخبراء إلى أن جمعيات والهيئات، وسوف تتدثر وتوتق في النهاية والسبب في رأيهم - أنه من الصعب الضمك على الجهة المختصة أكثر من مرة ولكن السؤال: ماهي الظروف التي يترتب أن تسود في السوق بحيث يتدخل صاهو طالع ويبيش الصالح القادر على البناء والعمل.

القطاع الخاص.. هو الحل

الاجابة في تحويل سوق البيئة إلى بيئة حقبي يكون اللاعبين فيه شركات تسمى إلى الربح وتقدم خدمات ملموسة مقابل أعمالها وبالتالي يحصل السوق اوضاعه بشكل يجعل الجميع يستفيدون.

وتعطي الحكومة سامية جلال: على هذه الاجابة قالة ياريت فيه شركات بتخدم البيئة وتسمى للربح وأيضا هذه الدعوة لأن هذه الشركات سيكون لها مصداقية.

وفي هذا الإطار يقول المشرف بالمعونة الامريكية: ومن على لفتان شديد بأن مشاركة القطاع الخاص ستعطي دورا كبيرا في نقل التكنولوجيا البيئية إلى مختلف القطاعات. فالتكلفة عالية واستيراد التكنولوجيا مسألة غير سهلة وهذا هو الدور الذي يلعبه القطاع الخاص في عملية المحافظة على البيئة.

ولكنه يشهد على أن دور الهيئات غير الحكومية في غاية الأهمية حيث يعتبر الحفاظ على البيئة لتدريب المجتمع بأهمية الحفاظ على البيئة.

لإمكاناتهم في الوصول إلى مختلف قطاعات المجتمع أفضل من الشركات الخاصة.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٢١ / ١٠ / ١٩٩٧ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

للاطلاع على جنتيه غرامسة

من يقطع شجرة

تقرر تحميل غرامسة غرامة فورية، قيمتها
١٠ آلاف ليرة، على من يقطع شجرة
دراسة وضع أسلوب تحميل غرامسة
فورية على من يقطع بالخلافات في
الطريق العام، لأن ذلك يكتسب
ميدانهم شجرة مخالطة القادسية.
وأضاف أنه سيجري امتحان للخلاف
لحين سداد الغرامة المقررة لحماية
البيئة والمخاطر على الأشجار والمناخ.



المصدر : الأهرام - رام

التاريخ : ١٩٩٧/١٢/٣١

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

حكاية

الوزيرة العرطية!

□□ بالاولون في امثالنا الشعبية رايده على ايد تصلفه وهي حكمة زليقة من معانيها انه لايد من الشماون وتعامل الجهود لانجاز أى عمل وتحقيق أى امل او هدف .
لذلك فإن د. ثمانية مكرم عبيد والتي تطلعت بها الامال يوم تعيينها وزيرة للبيئة تدنو اليوم بالخير الذي نشرته تلك الصفحة عنها في منتصف الاسبوع، مثل الشخصيه الروائية سرورلتينس قلبي بصارع طواحين الهواء بينما هي توصل نوراتها غير غائبة قال الخبر: انه الغداء غيرة
الوزيرة الى منزلها الموحجت بسيارة ينبعث منها دخان كثيف يلوث الجو فطارتها والدخات رقما لاتخاذ الاجراء المناسب نحوها، وانها كانت قد شامت فيها خطانا ينبعث من مصنع صغير يسبون اشغال عماله الغار في بعض المخلقات قدم تحرير منسج بلثله
ويبدو ان السيارة التي طارتها الوزيرة كانت في حالة ابرقع من كل صا تشابهه وتتشابه هي يوما عشرات اكرات وبالقلم كل الوزراء والسكواين ولذلك لم تشمك تشمها. وقامت بهذا العمل الشرطي.. اذ انها لو طارت كل مركبة ثلث السموم والعوالم القاتلة في مسورتا وعلى عيوننا وابداثنا، لا وجعت وقتا لاعماليها الرئيسية كوزيرة لشئون البيئة.
لذلك فاسأل اللج هو: على تتكاتف كل الجهود حتى نصل محاولتنا لوقف ومنع كل صا يذرى الى ثوبت البيئة معروف ان هناك صا يسمى بطروط الامن والمخانة للمركبات

وان المخالفين لها يجب على شرطة المرور ضبطهم وسحب رخص سياراتهم. ولكن شيمنا من ذلك لايجد منذ سنين، ولاعرف لماذا
كما ان هناك في القانونين الحالية عقوبات لقوى الشهر والمياه الحارية والجو بالاختة ولكن تطبيق القانونين وعملية الضبط في هذا المجال متوقفة ايضا.
ان السيارات والمركبات التي ثلث العوالم السوداء وكثرتها اصبحت من المظاهر السيلة لنا ولصورتنا في عيون ضيوفا والمسيح كدولة مختصرة مفروض انها تعرف مضار التلوث وخاصة الدخان الاسود المنطلق في شوارعنا المزججة وحتى لتحرك الاجهزة والجهات المفروض فيها ضبط وغلق المستهزين بصحتنا.. ليت اعضاء الجمعيات التي تحرص على حماية البيئة من التلوث يساعدون الوزيرة بالثبوت ثمانية في الشكايا ارقام السيارات المخالفة وتبلغها للشرطة

محمد صالح



المصدر : السب

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٩٩٧/١٠/١٥

مؤامرة على مصر

” وصلت معلومات إلى أجهزة الدولة الرسمية بتسريب ثغابات كيمياوية سامة إلى داخل البلاد.. لم تقتصر المشاركة في المؤامرة هذه المرة على العصابات الدولية فقط بل جهاز شئون البيئة المكلف أصلاً بمنع دخول هذه المواد إلى البلاد! ولكل من لا يعرف.. النفايات الكيماوية خطر يهدد الزرع والإنسان والمياه.. خطر يهدد مصر.. ولعبة لعصابات دولية حتى تحقق ملايين الدولارات على حساب الحياة والإنسان المصري.

جهات حكومية تسهل دخول المواد السامة والنفايات الكيماوية إلى البلاد!

تحقيق:

عادل البهنساوي



الشعب

المصدر :

التاريخ : ١٩٩٧/١٠/٣١

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

إن الأمر لم يقتصر على الأمثلة السابقة بل تطور إلى تصنيع المواد السامة لتصنيعها وتخريب البلاد من الداخل، وأن هناك ساء يسمى باللقطات الخطيرة، وهي عبارة عن مجموعة مواد مضعة متطورة بمواد سامة حتى لا يمكن اكتشافها بسهولة وتبقى على مستوى الجمارك، وهذه المواد إذا تسربت إلى مياه النيل أو في مجرى مائي لسفوف تتسبب آثار خطيرة على المنطقة بأكملها.

أحد المسؤولين أكد لـ «الصحبة» أنه منذ فترة اتصلت فرنسا والمانيا وانجلترا وبالمصرية للصورة وتتقدم حول إمكانية نقل اللقطات الكيميائية في السمراء العربية في باطن الأرض مقابل مبلغ معين، ولكن الحكومة بعد أن وافقت على تلك الصفقة عادت ورفضت، فقامت الحمايات الدولية على عمليات التهريب، والتهريب يتم بطريقة بطرقته، وطريقة تشبه تهريب المخدرات وهي وصول الشحنات إلى مناطق بعيدة من أهم الأجهزة الأمنية، والطريقة الثانية: وضع هذه المواد داخل كوكبات وتوزيعها من الجمارك.

ساعات خبير الطاقة الذرية في مصر، هشام فؤاد، رئيس هيئة الطاقة الذرية المصرية، من رآه في هذه العملية الخطيرة فقال: «أولاً أحب أن أؤكد أنه حتى الآن لا يوجد جهاز مسئول إدارية هذه المواد السامة ونحن عرضنا لها على الجهة المختصة ولكنها لم ترد».

وقول د. هشام: «إنه في اعتقادي أن اللقطات الكيميائية الخطر من اللقطات النووية، لأن الأخيرة محلية الرصد لها سهولة، أما اللقطات الكيميائية فتحتاج إلى خبرات متقدمة وأجهزة معينة، كما أن تأثيراتها لا تظهر على المدى القصير، ولكن على المدى الطويل لأن التأثير تراكمية».

عملية خطيرة

ويشير د. هشام فؤاد إلى أن الصورة يجب أن تتضح كاملة أمام جميع أجهزة البيئة والكيمياء والطاع التحاليل وصحة الكيمياء، لأن تهريبها إلى البلاد عملية خطيرة، حيث أصبح تصنيع هذه المواد عملية بيوتكنولوجية خطيرة من حيث الكم والكيف.

للتكلفة المطلوبة، ولكن جهاز شئون البيئة لم يرد، وتجامل طلب الهيئة.

إن البلد الآن بدون جهاز مراقبة للكشف عن مواد التهريب والوثائق التي يمارسها تجار النفوس.. وللأسف الشديد فإن تسريب هذه المواد إلى البلاد المختلفة أسهل بكثير من تسريب اللقطات النووية، لأن الأخيرة يتم اكتشافها بسهولة، أما المواد الكيميائية فمن الصعب اكتشافها إلا إذا كانت هناك أجهزة حديثة.

ستحل الآن في الأمثلة الماضية.. فقد أحبطت أجهزة الأمن منذ فترة محاولة لسمامة موزعة كانت مخصصة في تصدير اليهوديين وبعد ذلك يتم اليهوديين إلى سفلة مدمرة تواج عطا وهي العقابنة وتصل مصر على أنها حثاب ويعد عبورها من الجمارك تقوم هذه الحمايات بوصول للالة الكيميائية بمادة لشري ويصره اليهوديين إلى طيبة.

صفحة البطاريات

كذلك فإن صفحة البطاريات التي نظمت للبلاد وتم منحها من طريق هيئة الرقابة الإدارية مؤشراً لأنها تحمل مادة الرصاص السامة. كانت هذه البطاريات تدخل مصر عن طريق ميناء السويس وتم منح دخول هذه المواد بموجب تصريح لهيئة الطاقة الذرية.

مصر الآن بدون

جهاز واحد

للكشف عن تسرب

المواد السامة

للأراضي المصرية!

وصلت للمعلومات ولكن أجهزة الدولة لم تتحرك.. وكان البلد صداح مداح، يلهو فيه للصيود والتجارين في مساء القراء ومبائهم.. والتسبب للمرة الثانية تكثف لتواصل خطيرة في هذا الموضوع لتدقيق اجراس الخطر لكل مسئولين مستعدين بمعلومات خطيرة املتها هيئة ميناء الإسكندرية وهيئة الطاقة الذرية المصرية.. والخطر أن الجهات الدولية والمنظمات البيئية في قتي تواج مصر بهذه العمليات القاتلة.

والطوائف تقول إن إحدى السفن وصلت إلى ميناء الإسكندرية وعلى متنها ١٧ حاوية من مخلفات طائرات والمواد الكيميائية السامة لصالح لشركة العامة للمعادن، التي كانت أنها حصلت على تصريح من وزارة البيئة لتصدير المصفقة. هذه الأيام.

هذه المرة قال السيد وزير البيئة وطاقع الاتصال العام السيد عاطف عويد في مؤتمر مركز الدول العربية للبيئة والتنمية والبحرف الواحد: «إن مصر أصبحت ١٥ محاولة لنقل نفايات كيميائية سامة إلى أراضيها تبلغ كلها نحو ٢٠ ألف طن وقيمتها ١٥ مليون دولار». وأن هناك عمليات موزعة مخصصة في تصدير اللقطات السامة إلى، وأن مصر تلت بلاغات من جهات دولية بوصول شحنات نفايات إلى داخل البلاد.

إن أين الأجهزة التي تراقب دخول هذه المواد للمرة ١٢ للأسف الشديد لأن مصدرها معتمدا بهيئة الطاقة الذرية المصرية يقول إنه حتى الآن لا يوجد جهاز مسئول إدارية دخول هذه المواد السامة إلى البلاد.. والأمم والأمم والأمم وإن جهاز شئون البيئة كان قد تعافى مع الدائرا للقيام بشبكة رصد للمواد الكيميائية ولكن الدراسة ترفضه، فما كان من هيئة الطاقة الذرية إلا أن قامت بإرسال خطاب إلى جهاز شئون البيئة تطالب فيه نقل اختصاصات الرقابة على هذه المواد إلى هيئة الطاقة الذرية باعتبار أن لديها شبكة للرصد الإشعاعي على مستوى الجمهورية، وأن خيرة جهاز شئون البيئة في هذا الشأن مسؤولية للغاية، ويضعف هيئة الطاقة الذرية تسورا



المصدر: المصباح

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١٩٩٧/١/٨

قروض من البنك السلولي لمكين

والجند - وكالات الأنباء
وافق البنك الدولي على تقديم ٩٥ مليون دولار
إلى الصين في شكل قروض لتجهيز أحد
مشاريع البيئة في إقليم شانغهاي.
ذكرت وكالة كيروا اليابانية نقلاً عن مصادر
البنك للتعميد-الانتراف أن المشروع الذي
تصل تكلفته الإجمالية إلى ٢١٧ مليون
دولار يهدف إلى إرساء الآليات الخاصة
بتحسين البيئة ومعالجة التلوث الجوي والمائي
الذي تراكم على مدى ثلاثة عقود نتيجة
للتطور السريع والصناعات الثقيلة في هذا
الإقليم.
تتزم الحكومات الاقليمية والمحلية والمؤسسات
الصناعية هناك بتطبيق الخطة للتجديد



المصدر: مجلة العلوم

لنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: نوفمبر 1997

المناخ المرتقب

إن سجلات الأرصاد والنماذج الحاسوبية تنبئ للعلماء بكونين نظريين متضادين لا يتكبر عليهما بعض العنصر العرضي للنماذج الطقس في عالم أكثر دفئا

من: مارلين د. ماكليمان - د. فيزيائية

ما يتلوه منها بالأحداث المهمة - كدرجات الحرارة القياسية ومرجات البحر ومعدل الأمطار rainfall الفيزيائية جدا والجلال - يمكن أن يكون لها تأثيرات مدمجة في التجمعات السكانية والزراعية والنظم الإيكولوجية.

ويبدو لنا الآن أن هناك احتمالا بأن يرافق التنبؤ تغيرات في الطقس الإقليمي وذلك استنادا إلى دراسات أجريت حول الكيفية التي تغير بها طقس الأرض على مدى القرن الماضي حيث ارتفعت خلاله درجات حرارة الكرة الأرضية. واستنادا كذلك إلى نماذج مناخ حاسوبية متطورة. وعلى سبيل المثال،

فإن حدوث موجات حر أطول مدة وأشد حدة - وهي عاتية محتملة لأي زيادة في متوسط درجة الحرارة أو في تقلبات درجات الحرارة اليومية - سيؤدي إلى أضرار صحية، بل وربما إلى معدلات الوفيات لم يسبق لها مثيل، كما ستؤدي هذه الظروف والأحوال المزمنة والكلفة إلى إلحاق أضرار جسيمة بالطرق وازدياد محمولات الطاقة الكهربائية من أجل التدوير، وهذا الأخير قد يؤدي إلى حدوث ثورات تنفخض خلالها الطاقة الكهربائية أو تنقل كلية.

وسيؤثر تغير المناخ أيضا في توزيع معدل الأمطار وفيهما من التغيرات rainfall، بحيث تتلقى بعض المناطق تهاطلات أقل من المعدل ويتلقى بعضها الآخر تهاطلات أعلى من المعدل. وسيؤدي ذلك إلى تغير نماذج توزيع التهاطلات العالمية وحدوث الجفاف والفيضانات، كما أن بإمكان ازدياد هذه التغيرات والحدوثات extremes في التهاطلات أن يفقد المشكلات القائمة بالفعل حاليا، ومن

اكتشف الإنسان في السنوات الأخيرة أنه ربما كان قد نجح في تحقيق إنجازات ذات أهمية بالغة ولكنها غير مرغوبة إلى حد ما؛ إذ يبدو الآن أننا قد بدأنا بتفسيه مناخ كوكبنا بسبب ازدياد امدادات ونتيجة للتغيرات التي حققناها.

لقد أصبح للناخبون على قبة ثامة بأن معدل درجة حرارة الأرض ازدياد نمر نصف درجة سنوية إبان القرن للنحصر، ولم يعتقدون أن هذا الاحترار (التسخين) warming يود في جانب منه على الأقل إلى النشاط البشري، كحرق الوقود الأحفوري في معامل توليد الطاقة الكهربائية وفي محركات المركبات، والأكثر من ذلك يترقب الناخبون أن يستمر معدل درجة حرارة الأرض بالازدياد بمقدار يتراوح ما بين درجة واحدة و35 درجة سنوية بحلول عام 2100 نتيجة ازدياد امداد السكان ونمو الاقتصادات الوطنية والتوسع في استخدام الطاقة.

وهذا الاحترار ليس إلا إحدى العواقب التي ستنتج من تغير المناخ، ومع ذلك فإن الطرق التي سيؤثر الاحترار بواسطتها في بيئة كوكبنا - وبالتالي في الحياة على هذا الكوكب - هي من أكثر القضايا التي تفرش نفسها بقرية في موضوع علم الأرض. ولمسره الحظ فإن هذه الطرق هي أيضا من بين القضايا الأكثر صعوبة من حيث التنبؤ بها. ولكن الأمر الأكيد هو أن تأثيرات الاحترار ستكون معقدة ومتخلفة بصورة كبيرة من مكان إلى آخر؛ ذلك أن التغيرات التي ستطرأ على المناخ الإقليمي والطقس المحلي، ولا سيما



المصدر: مجلة العلوم

التاريخ: نوفمبر ١٩٩٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

بينما تلك المنطقة بترومية المياه ومعالجة مياه البحار وتآكل القذرات للبنيوية للسكنة لتحصين المياه الناجمة عن ملوث امطار غزيرة. وتبرز مثل هذه الاحتمالات المعالجة للمسا إلى ضرورة فهم عواقب التغيرات الإنسان في مناخ الأرض.

شعبتان

لدى الباحثين طريقتان رئيسيتان - وثلاثية متممة - للتحقق من هذه التغيرات المناخية. فالمسجلات التفصيلية للأرصدة ترجع إلى نحو قرن من الزمن، وهي الفترة التي ازداد خلالها معدل درجة حرارة الأرض بمقدار نصف الدرجة. وقد بدأ المناخيون عن طريق فحص هذه القياسات والمسجلات بتكوين صورة للكيفية والأكثة التي حدثت فيها التغيرات في الطقس weather والمناخ climate. إن الذي يهم العلماء حقاً هو العلاقة بين هذه التغيرات وأجسامي الزيادة في درجة الحرارة. وهنا تصعب نماذج مناخ الضلال الجوي أداة حاسمة أخرى ومفيدة للبحث. وتحاكي هذه النماذج الحاسوبية العالية الأداء لسيرويات المهمة التي تحدث في الجو والمحيطات، مما يتيح للباحثين مجالاً لإلقاء نظرة متممة إلى الرابطة القائمة بين الأنشطة البشرية وأحداث الطقس والمناخ الرئيسية. وعلى سبيل المثال، إن لاحتراق الوقود

الاحتفوري يزيد من تركيز غازات دفيئة^(١) (غازات امتصاص حراري) معينة في الجو، وهي العوامل الأساسية للاحتراق العالمي التي يمكن أن ننسبها إلى البشر. فهذه الغازات التي تشمل ثاني أكسيد الكربون والميثان والأوزون وكبريتات الهالة halo-carbons والأكسيد النيتري nitrous oxide تسمح بشفول ضوء الشمس ولكنها تميل إلى عزل كوكبنا ومنع فقدانه للحرارة. وهكذا، كلما ازداد تركيز هذه الغازات في الجو، ازداد المناخ دفئا.

ولثاني أكسيد الكربون من بين جميع غازات الدفيئة الناجمة عن النشاط البشري الأثر الأكبر في ميزانية حرارة الكرة الأرضية (محصورة على أساس كمية الحرارة المتحصنة

من الكوكب مطروحة منها كمية الحرارة للشعة إلى الفضاء). وما يسهم في فعالية ثنائي أكسيد الكربون كغاز من غازات الدفيئة بقائه مدة طويلة بحيث إن ما نسبته 40 في المئة من ذلك الغاز تبقى في الجو عدة قرون. وليس إحقاق الوجود الاحتفوري هو بفسره الذي يعزّز تراكم ثنائي أكسيد الكربون في الجو، بل إن الزُّحرجة^(٢) أيضاً دوراً كبيراً في هذا التراكم.

وربما يكون الهباء الجوي هو ثاني أكبر تأثير للإنسان في ميزانية الإشعاع الأرضي. والهباء الجوي، هذا هو جزئيات صلبة دقيقة جداً، تكون أحياناً مغطاة بطبقة سائلة رقيقة جداً، وتتغسّر على نحو منتظم في الجو. وعلى الرغم من أن الهباء ينجم أحياناً عن الاحتراق فإنه يأتي كذلك من مصادر طبيعية ويشكل أساساً من البراكين. ويعمل الهباء على تلييف استقرار الأرض على مستويات مناخية regional شاملة وذلك من خلال إعاقة وصول الضوء أو عكسه. وبخلافاً لثاني أكسيد الكربون فإن الهباء الجوي لا يبقى في الجو سوى فترة قصيرة (أقل من أسبوع)؛ وبالتالي فإنه يتركز قرب المصادر التي انطلق منها. وقد أصبح العلماء الآن أقل يقيناً فيما يتعلق بالتأثيرات الإشعاعية للهباء الجوي من يقينهم بالنسبة للتأثيرات الإشعاعية لغازات الدفيئة الأخرى.

وعندما نلّف في المصمبان الزيادات في غازات الدفيئة، فإن نماذج مناخ المحيطات والغلاف الجوي تعطينا مؤشرات عامة إلى ما يمكن لنا أن نتوقعه فيما يتعلق بالتغيرات في أحداث الطقس والتغيرات. ولكن لمسر، الخطر فإن قدرات حتى أسرع الحواسيب وحدودنا فهمنا للرباط بين الظواهر الجوية والمناخية والأرضية والمحيطاتية المختلفة، لا تسمح لنا بتجذّر تفصيلات مهمة على المقاييس التي

(١) مشغول الدفيئة greenhouse أو مشغول البيت الفضراء، أو مشغول البيت.
(٢) الزُّحرجة deforestation: إزالة الغابات الاستوائية (الغرين)



المصدر: مجلة العلم

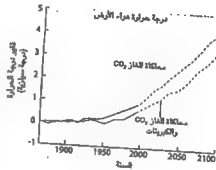
التاريخ: نوفمبر ١٩٩٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

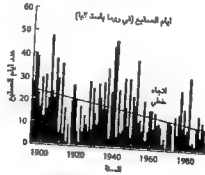
تحدث بها، فطبي سيجعل المثال، إن السحب
أهمية بالغة في ميزانية حرارة الغلاف الجوي
ولكن السحبويات للسيناريات التي تشكل
السحب والمحدد صفاتها المميزة يتم وفق
مقاييس أصغر بكثير من أن تؤخذ بالحسبان
بصورة كافية في الحسابات الحاسوبية على
مستوى الكرة الأرضية.

كم درجة الحرارة
وكم مرة للتكرار؟

يبدو أن النقص في النماذج
الحاسوبية حار وأضعفها في
الحاولات الرامية إلى التنبؤ بمدى
تكرار أو التنبؤ بتكرار مختلف
أنواع العواصف في المناخ والطقس.
لأن كانت درجة الحرارة واحدة من
أكثر هذه العواصف التي حظيت



فئة مختلفة لارتفاع درجة حرارة
هواء الكرة الأرضية في نموذج مثالي
أخذ يركزه هوائي المناخ لمصلحة
الأوساط الجوية في المملكة المتحدة
(الجنود البيئي) في اعلى قيمته.
والفئة الأولى هو من محاكاة أساسها
ثنائي أكسيد الكربون فقط أما الفئة
الأخرى فيأخذ بعين الاعتبار الكبريتات
فيها. وعندما ارتفعت درجة حرارة
الكرة الأرضية، تراجع عدد الأيام التي
تقل فيها درجات الحرارة الصغرى عن
المتوسط السنوي. وهذا للمثال (في
اليمين) يتأثر عدد أيام السنة التي حدث
فيها صقيح بعيدة راسا في مقاطعة
غويلز لاند الاسكتلندية.





النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

بدراسات معمقة بسبب تأثيرها في البشر سواء بالنسبة للصحة العامة أو لمعدل الرياح. كما حظيت أعمال التبريد cooling loads وعوامل أخرى بمثل هذا الاهتمام. ولحسن الحظ تمكن الباحثون من جمع بعض المعلومات حول هذه الخدمات من طريق تحليل بيانات عن الطقس ترجع إلى عشرات السنين. ولأسباب إحصائية تقدر إلى أن بإمكاننا حتى الآن زيادة تطراً على معدل درجة الحرارة لأن تنسب في زيادات كبيرة في عدد الأيام الحارة جداً (تنتشر بشكل في أعلى هذه الصفحة).

إن أحد الأسباب التي جعلت من المسحورية بمكان نموذجية خدمات درجة الحرارة هو كونها حساسة بشكل خاص إلى نماذج الدورات غير العادية للرياح والكتل الهوائية التي تنسب أحياناً في جعلها تتبع اتجاهها مماكساً للاتجاه الذي يتبعه معدل درجة الحرارة. فعلى سبيل المثال، إن درجة الحرارة الصغرى الصغرى السنوية في الاتحاد السوفييتي السابق ازديادت درجة ونصف الدرجة، في حين أن درجة الحرارة العظمى السنوية لم تظهر أي تغير.

وقد طور المركز الوطني للخدمات المناخية وهو قسم من الإدارة الوطنية الأمريكية للبيانات والطقس NOAA، نموذجاً إحصائياً يحاكي درجات الحرارة العظمى والصغرى اليومية من ثلاث خواص لرسم بياني للدرجات الحرارة مقابل الزمن وهذه الخواص الثلاث هي: متوسط درجة الحرارة

وتباينه variance اليومي وارتباطه correlation من يوم إلى آخر (والارتباط هو مؤشر إلى الكيفية التي تنبع فيها درجات الحرارة. فعلى سبيل المثال، كم عدد الرات التي يلي فيها يوم حار يوماً حاراً آخر). وإذا ما أخذنا في الاعتبار قيمها جديدة لمتوسط درجة الحرارة وتباينها ومدى بقائه، فإن النموذج سينبئنا بمدى استمرارية حدوثات درجة الحرارة وشدها.

إن بعض تنبؤات هذا النموذج لتجرب الدهشة. فعلى سبيل المثال، ستظهر مدينة

شيكاغو تأثيراً كبيراً في درجة الحرارة من أسبوع إلى آخر. وحتى عندما يرتفع متوسط درجة الحرارة في الشهر 12 من كل عام بمقدار أربع درجات سيلزية (وهو ما قد يحدث فعلاً في أواخر القرن المقبل) في الوقت الذي تبقى فيه الخصائص الأخرى ثابتة، ومع ذلك، قد تتكرر الأيام التي تكون فيها درجة الحرارة الصغرى أقل من 17.8- درجة سيلزية (وهي درجة الصفر فارنهایت). كما لا بد أن يحدث نقص ملحوظ في عدد حالات الصقيع في أوائل موسم الصقيع وأواخره. ومن ناحية أخرى لن يكون من المستغرب ما إذا أصبح حدوث نوبات الحر للزهر، بما فيها ما يسمى موجات الحر القاتلة، أكثر تكراراً خلال فصل الصيف. فإذا ازدد متوسط درجة الحرارة في الشهر الصليبي من السنة مجرد ثلاث درجات سيلزية، فإن احتمال تجاوز مؤشر الحر (وهو مقياس يشمل الرطوبة ونقص الإزجاج عموماً) 49 درجة سيلزية (أي 120 درجة فارنهایت) في وقت ما خلال الشهر، يزداد من 1 في 20 إلى 1 في 4.

وتعتبر التنبؤات التي تطرأ على درجات الحرارة الصغرى ذات أهمية بالغة بسبب تأثيرها في الزراعة. وتشير الأرصدة التي تمت على قاياسة خلال النصف الأخير من هذا القرن إلى أن درجة الحرارة الصغرى ازديادت بمعدل يزيد على 50 في المئة من معدل ازدياد درجة الحرارة العظمى. وهذه الزيادة أطلقت للموسم الخيفي من الصليبي في أجزاء عديدة من الولايات المتحدة. ففي الشمال الشرقي، على سبيل المثال، صار الآن الموسم الخيفي من الصليبي يبدأ بمعدل شهر 11 يوماً قبل للبدء الذي كان يبدأ به في الخمسينات من هذا القرن. وبالطبع يمكن لموسم أطول خال من الصليبي أن يكون ذا فائدة للعديد من المحاصيل التي تُزرع في امكة لا يكون فيها الصليبي حدثاً عابداً، ولكنه يؤثر أيضاً في نمو وتطور النباتات والحشرات المضرّة.

إن الأسباب التي تجعل درجات الحرارة الصغرى ترتفع بسرعة أكبر بكثير من سرعة لارتفاع درجات الحرارة العظمى سببها غامضة إلى حد ما، ويبدو أحد التفسيرات



المصدر: مجلة العلوم

التاريخ: نوفمبر ١٩٩٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

والعلاقة بين هذه المواصف ودرجة الحرارة علاقة معقدة. ومن الأرجح في عالم أكثر دفئا أن الفرق الحراري بين المناطق المدارية tropics والمناطق القطبية يقلني مدى اصفر. لأنه يتوقع تسخين أكبر قرب القطبين. وهذا العامل من شأنه أن يصف الموصاف. ومن ناحية أخرى، سينتشر هذا الفرق في أعالي الغلاف الجوي وسيكون له تأثير معكس. ومن الممكن أن يحدث أيضا تغير في الموصاف إذا ما استمر الهباء الجوي الذي تطلقه النشاطات البشرية في تبريد سطح الأرض محليا مما سيغير التباينات في درجة الحرارة الأتقية التي تتحكم في موقع مسالك الموصاف.

مزيد من التمهات

إن الصلة بين الموصاف وتماذج درجة الحرارة هي أحد الأسباب التي تجعل من الصعبية يمكن محاكاة التغيرات المناخية. فالمظاهر الرئيسية للمناخ - وهي درجة الحرارة والتهطل والموصاف - هي من التزايف فيما بينها بحيث يستحيل فهم أحدها بمعزل عن الآخر. ففي نظام المناخ الشامل للكرة الأرضية، مثلا، لا تقتل الدورة المغلقة للتهطل والتهطل الماء من مكان إلى آخر فسمسية بل ينقل الحرارة أيضا. ذلك أن الحرارة التي تستخدم عند السطح في تهيئ الماء، تُنقل في أعالي الغلاف الجوي عندما يتكاثف بخار الماء مجددا على شكل غيوم وتهطل. مما يُنقل، الهواء الجاف. ومن ثم يقد الغلاف الجوي هذه الحرارة عن طريق إشعاعها إلى الفضاء الخارجي. إن كمية التي تستقبلها الأرض من الطاقة الشمسية وكذلك الكمية التي تشعها من هذه الطاقة، هي نفسها بوجهه أو يتم وجود غازات إيسلانية من غازات الدفينة (غازات الاحتباس الحراري). ويتركز أكبر لهذه الغازات يصبح سطح الأرض معزولا بشكل أفضل مما يقلل كمية الحرارة التي يشعها مباشرة إلى الفضاء الخارجي. فكأنه كوكبنا في إشعاع الحرارة إلى الفضاء

للتمتلة لهذه الأسباب حول الغطاء الغيمي cloud cover والتبريد التبخيري evaporative cooling، اللذين أزدادا في العديد من المناطق. فالغيوم تجعل النهار أبرد وذلك من خلال عكس ضوء الشمس، كما تجعل الليل أكثر

دفئا لأنها تحول نون كُدد الحرارة من سطح الأرض. وبغضلا من ذلك فإن وجود كميات أكبر من الرطوبة في التربة نتيجة تهطل إيسلاني وتغيث cloudiness، يمنع أي زيادات في درجة الحرارة خلال النهار لأن جزءا من الطاقة الشمسية يُستهلك في عملية تبخير هذه الرطوبة. ونحن الآن، انتظار نماذج حاسوبية أفضل إذا ما أردنا الحصول على إجابات أكثر حسما. كما أننا بحاجة إلى مثل هذه النماذج إذا ما أردنا الحصول على تنبؤات تهيئنا بما إذا كان سيستمر للاتصال asymmetry في الاحتمار (التسفين) الذي يحدث خلال النهار والليل.

هذا ولا يمكن الاعتماد على نتائج تقدير الاحتمالات المستقبلية للتغيرات اليومية في درجة الحرارة، كاعتمادنا على تقدير التغيرات المتوقعة في متوسط درجة الحرارة. ولكن الأرصاد أثبت بالفعل أن هذا التغير قد تتنافس وأصبح المناخ أكثر دفئا في معظم مناطق خريطة العرض الأوسط في نصف الكرة الشمالي، وتظهر أيضا بعض التماذج الحاسوبية إلى حدوث تناقص في التغير. فالتغير يعتمد على الفصل والموقع، كما أنه يرتبط بخصائص سطح الأرض، كالثلج الموجود فوقه أو الرطوبة الموجودة في التربة. كذلك فإن التغيرات اليومية لدرجة الحرارة في المناطق الواسعة عند خطوط العرض الوسطى ترتبط أيضا بالتغيرات في تكرار حدوث الموصاف وشدها وموقع المجازات pass التي تملكها عادة. فمجازات الموصاف هي في حقيقة الأمر ما يتبع للتخفيضات الجوية في مناطق خطوط العرض الوسطى التي تتحرك باتجاه شرقي والتي يتمك مرورها في الطقس.



المصدر: مجلة العلوم

التاريخ: نوفمبر 1997

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الثقيلة الماضية. ويبدو هذا واضحاً بصورة خاصة في المنطقة الممتدة من الساحل الشمالي حتى اندونيسيا شرقاً.

وفي أقصى شمال أمريكا وأستراليا (شمال خط العرض 35 درجة) حيث تكون الأحوال الجوية عادة تحت درجة التجمد بكثير معظم أيام السنة. ازديادت كمية الثلوج

للتناقص على مدى العقود الماضية. ومن الناحية أن تحدث زيادات أخرى في تساقط الثلوج في هذه المناطق. أما إذا انتهت جفوها من هناك، والتحديد إلى جنوب كندا وشمال الولايات المتحدة، فقد تناقصت نسبة الثلوج إلى الأسفل. ولكن بسبب الزيادة التي طرأت على مجموع التجمد في هذه المناطق، فإنه لم يحصل سوى تغير ضئيل في الكمية الكلية للثلوج المتساقطة. والسمية للأزمة الثلجية الانتقالية snow transition belts، حيث يكون سقوط الثلوج منقطعاً طوال أيام فصل الشتاء. فإن معدل تساقط الثلوج سيؤدي إلى نقصان عندما يزداد للثلج دفناً، قبل أن يذوب تهاتها من بعض الأمكنة. ربما ولدت النظر أن هذا القطاء الثلجي قد نقص نحو 10 في المئة فجأة خلال فصلي الربيع والصيف بعد عام 1986. وهذا النقصان في القطاء الثلجي أسهم في رابع درجات الحرارة في فصل الربيع في مناطق خطوط العرض المتوسطة والعلية.

لا يقتصر إقصاء القطاء على الكميات الإجمالية للتجمد، بل يمتد أيضاً بصورة خاصة في تكرار الهطول الخفيف للأمطار أو في التراكم السريع للثلوج لما لهما من مضاعفات عملية. فالتجمد الخفيف قد يؤدي

إلى حدوث فيضانات وانجراف في التربة وحتى إلى خسائر في الأرواح. إذا ما التفتير الذي نتعلمه من هذا التكرار؟

يمتد للتجمد إلى حد بعيد على الرطوبة النسبية. وفي نسبة تركيز بخار الماء إلى قيمته التشبعية saturation value القصوى. فعندما تصل الرطوبة النسبية إلى 100 في المئة فإن بخار الماء يتكثف على شكل غيوم مما يجعل التجمد ممكناً. وتؤدي لحداد الحاسوب بأن توضع الرطوبة النسبية لن يتغير

تخلف، مما يعني أنه لا بد لدرجة الحرارة من أن ترتفع بما يوازي نفس كمية لحداد الحرارة التي كان ينبغي إضعافها. ومع كل زيادة تطرأ على درجة الحرارة تحدث زيادة في التبخير، وهذا يؤدي إلى زيادة معدل التجمد على الكرة الأرضية.

ولكن التجمد لن يزداد في كل مكان طوال أيام السنة (وعلى العكس من ذلك، فإن جميع مناطق الكرة الأرضية مستفيدة ارتفاعاً في درجة الحرارة قبل نهاية القرن المقبل). فتتوزع التجمد لا تحده السبورات المحلية فقط وإنما أيضاً معدلات التبخير والتطهرات الجوية التي تنقل الرطوبة.

وعلى سبيل المثال، إن معظم نماذج المناخ تتنبأ بتناقص التجمد في جنوب القارة الأوروبية خلال فصل الصيف وذلك نتيجة لزيادة في غازات الدفيئة. ويؤيد ذلك إلى أن فصلاً مهماً من الأمطار التي تهطل في هذه المنطقة يأتي من التبخير المحلي. أما الماء للتبخير الذي لا يهطل في المنطقة نفسها التي تبخر منها، فيساق إلى مناطق أخرى. وهكذا، في حالة المناخ الأكثر دفئاً، فإن ازدياد التبخير في فصل الربيع من شأنه أن يعمل على تجفيف التربة ويؤدي إلى توافر كميات أقل من الماء للتبخير والأمطار في فصل الصيف.

وعلى نطاق أوسع، فإن معظم نماذج المناخ تتنبأ بزيادة في معدل التجمد الشتوي في مناطق خطوط العرض العليا وذلك بسبب زيادة انتقال الرطوبة الناتجة من ازدياد التبخير في مناطق خطوط العرض الدنيا باتجاه القطب. وبالفعل، لقد ازداد منذ بداية القرن العشرين التجمد في مناطق خطوط العرض العليا في نصف الكرة الشمالي ولا سيما خلال فصل الشتاء، في الوقت الذي ارتفعت فيه درجات الحرارة. ولكن بالنسبة للمناطق البرية المدارية وشبه المدارية فقد تنكص التجمد في واقع الأمر على مدى العقود



المصدر: مجلة العلوم

التاريخ: نوفمبر ١٩٩٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

كثيرا عندما يتغير المناخ.

ومن ناحية أخرى، فإن مقدار تركيز بخار الماء اللازم للوصول إلى حد التضخم في الهواء، يرتفع بسرعة مع ارتفاع درجة الحرارة. وهذا الارتفاع يقدر بنحو 6 في المئة للدرجة السيلزية الواحدة. ففي مناخ انسا سيكون تغير عدد التمهلات (الترتبط بعدد للرات التي تحصل فيها الرطوبة القصوى إلى 100 في المئة) اقل من تغير كمية التمهلات (الترتبط بكمية بخار الماء الموجودة في الهواء). إضافة إلى ذلك فإن اختصار (ارتفاع حرارة) الكرة الأرضية لن يزيد من التمهلات فحسبه بل سيؤدي كذلك إلى زيادة معدل حدوث التمهلات. وتأيد مختلف التحليلات حتى الآن نظرية

زيادة غزارة التمهلات، ففي الولايات المتحدة، على سبيل المثال، يهطل ما معدله نحو 10 في المئة من مجموع التمهلات السنوي خلال فصول امطار غزيرة تصل إلى 30 مليمترا على الأقل في اليوم الواحد. وهذه الكمية كانت أقل من 8 في المئة عند بداية هذا القرن.

ومن العجوبة بكمكان انه مع كل هذا التمهلات من المتوقع ان تصبح القوية في أمريكا الشمالية وجنوب أوروبا وعدة مناطق أخرى، أكثر جفافا في العقود المقبلة، وجفاف القوية بسبب قلّة كبيراً لما ينجم عنه من عواصف بعيدة المدى. منها على سبيل المثال، ما يتعلق بالمحاصيل الزراعية وموارد المياه الجوفية والنظم البيئية للبحيرات والأنهار بل وحتى أساسيات الأبنية. فمرجات الحرارة الأعلى من شأنها أن تخفف القدرة عن طريق زيادة مساحات التبخر والتّبع في قناتيات. وتتكون حالياً عدة نماذج مناخ حاسوبية يصدرت زيادات في شدة الجفاف. ولكن مما يلفت من هذه التكهّنات وجوه دراسات حول حالات الجفاف وشذوحتها خلال هذا القرن فهي باتت في أثناء الرّاهل

المبكرة على الأقل من الاحترار العالمي فإن عوامل أخرى قد عملت على كبح شدة متفعل الجفاف للطقس الألفا، فمثلا، في الولايات المتحدة والاتحاد السوفياتي السابق أدت الزيادة في الغطاء الجليدي خلال العقود الماضية إلى تقليل التبخر. وفي واقع الأمر فإن نظرية القدرة قد ازديت في المناطق القريبة من روسيا.

طقس عاصف

على أيّ حال، فإن التغيرات التي تسببها حالات الجفاف وموجات الحر، لا تقارن بما يسببه نوع آخر من أنواع الطقس البالغ الشدة، وتعني الأعاصير الحلزونية المدارية tropical cyclones، ذلك أن بإمكان هذه الأعاصير - التي تعرف بالهوريكانات hurricanes في منطقة المحيط الأطلسي وباسم tifoons في غرب منطقة شمال المحيط الهندي - أن تسبب أضرارا بالغة للمناطق الساحلية والجزر للدارية. ومع ازدياد دله المناخ، يتوقع العلماء أن تحدث

تغيرات في تفضيلات الأعاصير الحلزونية المدارية، تتغير تشفير المناطق. ولكن إن تكون كل العواصف سلبية، ففي بعض المناطق الجافة والقاحلة إلى حد ما، يكون إسهام الأعاصير الحلزونية المدارية في كمية الأمطار التي تهطل فيها حاسما. ففي شمال غرب أستراليا، على سبيل المثال، تسهم الأعاصير الحلزونية المدارية بما يتراوح بين 20 و 50 في المئة من مجموع كميات الأمطار التي تهطل سنويا في تلك المنطقة. ومع ذلك، فإن الأضرار التي يسببها إعصار حلزوني واحد يمكن أن تكون مدمرة. ففي الشهر 1992 قتل الإعصار القوي Andrew 54 شخصا وشرد ربع مليون شخص آخر، تاركاً إياهم من دون مأوى، كما سبّب أضرارا مادية قدرت بنحو 30 مليار دولار في منطقة الكاريبي والمناطق الساحلية في جنوب شرق الولايات المتحدة. كثيرا ما أوحى المناقشات المبكرة التي دارت حول التأثيرات المحتملة لزيادة متفعل التغير (الاحتباس الحراري) بحدوث أعاصير حلزونية مدارية أكثر تكرارا وشدّة قوّة. ولكن



فيما يتطرق بتكرار العواصف والأعاصير والأعاصير القوية، وحتى موسم الأعاصير الشديدة نسبياً عام 1995 لم يكن كائناً لظب هذا الاتجاه المتصدد. ومن الجدير بالملاحظة أيضاً أن الأعاصير المدارية في شمال غرب المحيط الهادي يبدو كائناً أخذت في الازدياد. ويشكل عام، يبدو من غير المحتمل أن يزداد عدد الأعاصير المدارية المدارية زيادة كبيرة على مستوى العالم كله، فقد يزداد نشاط هذه الأعاصير في بعض المناطق، ولكنه سيتراجع في مناطق أخرى. وستحدث هذه التغيرات في ظل تلافات طبيعية كبرى تترأ من سنة إلى أخرى ومن عقد إلى آخر. ولأن أعاصير مناطق خطوط العرض الوسطى التي تصاحبها أمطار غزيرة والمعروفة باسم أعاصير خارج الدارين، تصل بشكل عام إلى منطقة أوسع من منطقة

الأعاصير المدارية، فإن تدرجاتها أعمق. وقد أجريت عدة دراسات في هذا الصدد كان آخرها دراسة أجرتها كارنيل وزملاؤها في مركز هانلي بمسلة الأرصاد الجوية في المملكة المتحدة. وقد خلصت هذه الدراسة إلى أنه في ظل استخدام مفعول التدفئة فإن هوامص التل ستحدث في شمال المحيط الأطلسي ولكنها ستكون أكثر قوة. ولكن التمداد الحاسوبي لا تتفق كلها مع هذا الاستنتاج.

كما أن تحليل المعلومات التاريخية لا يعطينا بدوره نتيجة حاسمة وواضحة. فبعض الدراسات التي أجريت حول هذه المعلومات ترحي بأنه منذ أواخر الثمانينات ازدادت حدة نشاطات عواصف الشتاء في المحيط الأطلسي أكثر مما كانت عليه في وقت من الأوقات خلال القرن الماضي. وخلال العقود القليلة الماضية كان هناك أيضاً اتجاه نحو زيادة شدة الرياح وارتفاع الأمواج في النصف الشمالي من المحيط الأطلسي. ولم تجد تحليلات أخرى أجراها R. A. ستوروش و R. A. (من معهد ماكس بلانك للرصد الجوي في هامبورج بألمانيا) أي دليل على تغيرات حدثت في عدد العواصف في بحر الشمال. ويصوره

بما أن تشكل هذه الأعاصير يعتمد على وجود سطح دافئ مع موقية لا تنضب من الرطوبة فإنها تتشكل فقط فوق المحيطات التي تبلغ حرارة سطحها 26 درجة مئوية على الأقل. وبناء عليه فإننا نستنتج أن احتمالاً للكرة الأرضية سيؤدي إلى ارتفاع درجات حرارة المحيطات وبالتالي فإننا نتفرض حدوث مزيد من الأعاصير المدارية.

ومع ذلك ترحي أبحاث أجريت حديثاً وذلك بالاستعانة بمناذج للمناخ الحاسوبية والمعلومات التاريخية للتوافق، بأن هذا السيناريو قد جرى تبسيطه أكثر مما ينبغي. فلهذا عوامل أخرى لها دورها في تشكل العواصف ومنها على سبيل المثال الطولية الجوية atmospheric buoyancy والاستقرار في جريان الرياح واختلاف سرعة الرياح مع اختلاف الارتفاع (أي ما يسمى قص الرياح العمودي vertical wind shear). وفيما عدا هذه النظرة الضمنية إلى حد ما التي توارها نماذج المناخ، فإن فائدتها محدودة في التنبؤ بالتغيرات في التنبؤات الإحصائية. وبما أن جزء من هذه المشكلة إلى أن للمصنوعات stimulations ليست حتى الآن مفصلة لتفصيل كائناً لنمذجة الجزء للركنزي الشديد

الفعالية للإعصار. أما بالنسبة للمعلومات التاريخية المتوافرة فهي ليست بكثرة فائدة إلا قليلاً لأنها في

أيضاً ناقصة. فقد كان من المستحيل وضع سجل عالمي موثوق لتقلب الأعاصير المدارية الإدارية خلال القرن العشرين بسبب التغيرات التي تطرأ بين وقت وآخر على نظم المراقبة (مثل إصلاح السجلات (الأمطار الممتدة) في عملية المراقبة في أواخر الستينات) والتغيرات السكانية في المناطق المدارية. ومع ذلك فإن هناك سجلات جيدة لنشاط الأعاصير المدارية في شمال المحيط الأطلسي، حيث تقدم منذ الأربعينات ملاحظات متخصصة لرصد الطقس باستطلاع هذه الأعاصير. وقد وثق R. A. (من المختبر الأوقيانوكرافي والإرصادي الأطلسي التابع للإدارة الوطنية الأمريكية للمحيطات والجو NOAA) حدوث تراجع في شدة الأعاصير وعمدها، إذ كانت الفترة بين عامي 1991 و 1994 هائلة جدا



المصدر: مجلة العلوم

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: نوفمبر ١٩٩٧

عاماً، فإن المعلومات المتوفرة عن مواسف الشتاء في المحيط الأطلسي، شتائها في ذلك شأن المعلومات المتوفرة عن الأعاصير المدارية المدارية، تومي بأنه ليس هناك سوى ميسر ضئيل لتوقع زيادات في أعاصير خارج الدارين على مستوى الكرة الأرضية، ولكن حدوث تغيرات إقليمية أمر لا يمكن استبعاده.

المستقبل

وبع أن هذه الأنواع من التغيرات تعني أن فهمنا لنظام المناخ هو فهم غير تام، فإن رصيد حساب اليراعين يرمي بأن النشاطات البشرية كان لها بالفعل تأثير واضح في مناخ الكرة الأرضية. وإذا ما أريدنا التقليل من عدم اليقين الذي نضم به حالها فيما يتعلق بالتغيرات المناخية التي تحدث النشاطات البشرية ولا سيما على التليس الصغيرة، فإن علينا أن نحسن قدرتنا في مجال التنازل الماسوية ومواصلة المراقبات المناخية التفصيلية.

وسيساعدنا على تحقيق هذه المهمة أيضا الشروع في مبادرات جديدة، مثال: نظام المراقبة للمناخية العالمي Global Climate Observing System، وإجراء دراسات تفصيلية لاختلاف المسهريرات للمناخية المهمة، وكذلك التطور المستمر في قراءات الحواسيب الفائقة. ولكن نظام المناخ هو نظام معقد، وهناك فرصة دائما لحدوث مفاجآت. وعلى سبيل المثال قد تتغير تيارات شمال المحيط الأطلسي فجأة مصحبة بتغيرا مناخيا سريعا في أوروبا والمناطق الشرقية من أمريكا الشمالية.

إن من بين العوامل الأكثر تأثيرا والتي تجعلنا على غير يقين من تنبؤاتنا فيما يتعلق بالتغير المناخي المحتمل نتيجة للنشاطات البشرية، هو كمية الانبعاثات المستقبلية على مستوى الكرة الأرضية لغازات الدفينة والهباء الجوي aerosols وغيرها من العوامل ذات الصلة. إن مهمة تحديد كمية هذه الانبعاثات تتجاوز ما يمكن أن يناط بالعلماء من مهام، إذ إنها مسألة مصيرية بالنسبة للجنس البشري كله.



المصدر: مجلة العلوم

للتشوير والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: نوفمبر ١٩٩٧

مراجع للاستزادة

- CHANGING BY DEGREES: STEPS TO REDUCE GREENHOUSE GASES. U.S. Congress, Office of Technology Assessment, 1991.
POLICY IMPLEMENTATION OF GREENHOUSE WARMING: MITIGATION, ADAPTATION, AND THE SCIENCE BASE. National Academy of Sciences. National Academy Press, 1992.
GLOBAL WARMING DEBATE. Special issue of *Research and Exploration: A Scholarly Publication* of the National Geographic Society, Vol. 9, No. 2; Spring 1993.
GLOBAL WARMING: THE COMPLETE BRIEFING. John T. Houghton. Lion Press, 1994.
CLIMATE CHANGE 1995: THE SCIENCE OF CLIMATE CHANGE. Contribution of Working Group I to the Second Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change. Edited by J. T. Houghton, L. G. Moir Filho, B. A. Gallender and N. Harris. Cambridge University Press, 1996.
INDICES OF CLIMATE CHANGE FOR THE UNITED STATES. E. R. Karl, R. W. Knight, D. R. Easterling and R. G. Quayle in *Bulletin of the American Meteorological Society*. Vol. 77, No. 2, pages 279-292; February 1996.

المؤلفون

Th. R. Karl - H. Nicholls - J. Gregory
كانوا أعضاء في الهيئة الاستشارية الحكومية حول التغير المناخي التي قامت بتقدير حجم تأثير الإنسان في مناخ العالم والتي كتبت كتاباً تقريره هذا. كانوا أعضاء متقدمين في مركز العلوم المناخية الوطني التابع للإدارة الوطنية للمحيطات والبحر (NOAA) وللمعوقين بأحد رئيسي مستخدم بالكتاب الاستراتيجي لركن أبحاث الرصد الجوي. أما كورتيس فيرر فمخرج مناخي بمركز هانلي التابع لسلطة الأرصاد الجوية في المملكة المتحدة.

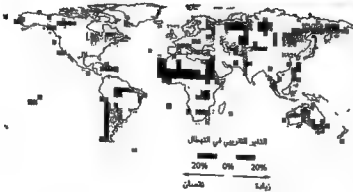


المصدر: مجلة العلوم

التاريخ: نوفمبر ١٩٩٧ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات



من المحتمل أن يحدث الهولوكست وهو نوع من أنواع الإبادة الجماعية في القارة، في المناطق عالية الكثافة بسبب الإحتراق. وقد ضرب إحصاء المرو التي يبدو في الصورة وهو يحتاج مئلي الساعات الجوزية الممر في الولايات المتحدة عام ١٩٩٢ مسجلاً كمائة مائة ألفيتها بنحو ٥٠ مليون دولار.



تتطلب اتجاهات التعداد بين عامي ١٩٥٠ و ١٩٩٤ عن شغل عام لسوء مزود منه في مناطق خطوط العرض العليا، ومن التعداد الآن في مناطق خطوط العرض الدنيا، ويتغير اللون الأخضر إلى مزود من الأخضر، أما اللون البني فيشير إلى مناطق ال.



المصدر: البترول

التاريخ: نوفمبر ١٩٩٧ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

البترول .. ١١ عام من النجاح والامتياز

البترول والبيئة

مراكز مكافحة التلوث



مركز المراقبة

المراكز الرئيسية



المصدر: البترول

التاريخ: نوفمبر ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

أولت الدولة اهتماماً كبيراً بموضوعات البيئة، وأصبحت أحد العوامل الهامة التي لا بد أن تؤخذ في الاعتبار عند وضع خطط التنمية.

وقد كانت وزارة البترول رائدة في هذا المجال حيث وضعت العوامل البيئية على رأس أولوياتها وجعلت الحفاظ على البيئة عنصراً أساسياً من عناصر استراتيجيتها لأجل أهمية من عمليات تنمية الموارد البترولية نفسها، والتي يجب أن تتم دون الإخلال بالتوازن البيئي مع العمل على تقليل الآثار الضارة ليس فقط التي قد تنجم عن عمليات إنتاج البترول وتنميته واستغلاله، بل أيضاً الناتجة عن حوادث البعثات، وكذلك الاهتمام بعمليات الوقاية من التلوث ومنعه قبل حدوثه.

وأصبح ذلك يفرض تحديات كبيرة على صناعة البترول المصرية، خاصة في ظل الدور الهام الذي تؤديه في عمليات التنمية، فكان التزاماً على صناعة البترول أن تفي بواجبها المفروض بها مع مراعاة الجوانب البيئية.

ولواجهة هذه التحديات وتحقيق الأهداف الاستراتيجية وضعت وزارة البترول سياسات وخطة عمل لحماية البيئة في مراحل الصناعة البترولية المتكاملة وكذلك تقليل الآثار الضارة التي قد تنجم عن استخدام المنتجات البترولية. وتقوم هذه السياسات أساساً على الوقاية من التلوث أولاً، وفي حالة حدوثه العمل على معالجته وتقليل آثاره الضارة بالأضافة إلى التنسيق الكامل مع أجهزة الدولة المعنية، كل ذلك مع مراعاة البعد البيئي والاقتصادي معاً دون التضحية بأي منهما.

ويمكن تلخيص أهم مجهودات وزارة البترول في الحفاظ على البيئة من أجل صحة وحياة المواطن المصري فيما يلي:

- إنتاج وتسويق البنزين الخالي من الرصاص بما يغطي ٨٥% من إجمالي الاستهلاك.
- استخدامات جديدة خيرة تقليدية للغاز الطبيعي (السيارات / أجهزة التكيف ... الخ).
- إنشاء ٤ مراكز رئيسية و ١٤ مركزاً فرعياً لمكافحة التلوث البحري.
- ابتكار وإنتاج مواد محلية لتشعبت وإزالة بقع الزيت.
- تحسين مواصفات المنتجات البترولية وتخفيض نسبة الكبريت بها.
- ترشيد استخدام الطاقة.
- إلزام شركات البحث والاستكشاف بحمل دراسة لتقييم الآثار البيئية لنشاطها.
- معالجة المياه الناتجة عن العمليات بمعامل التكرير.

